

Die Anwendung der VDE-Bestimmungen hilft Unfälle verhüten

VDE-Bestimmungen

Gruppe 4

Messen, Steuern, Prüfen

VDE VERLAG

Berlin · Offenbach

2024-05

VDE-AR-N 4400 Anwendungsregel:2019-07

Messwesen Strom (Metering Code)

VDE-AR-N 4400 Berichtigung 1:2022-06

Messwesen Strom (Metering Code); Berichtigung 1

DIN EN 60079-29-1 **VDE 0400-1**:2023-09

Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 29-1: Gasmessgeräte – Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für die Messung brennbarer Gase - (IEC 60079-29-1:2016, modifiziert + A1:2020, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60079-29-1:2016 + A1:2022 + A11:2022

DIN EN 60079-29-2 **VDE 0400-2**:2015-12

Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 29-2: Gasmessgeräte – Auswahl, Installation, Einsatz und Wartung von Geräten für die Messung von brennbaren Gasen und Sauerstoff - (IEC 60079-29-2:2015); Deutsche Fassung EN 60079-29-2:2015

DIN EN 60079-29-3 **VDE 0400-3**:2015-08

Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 29-3: Gasmessgeräte – Leitfaden zur funktionalen Sicherheit von ortsfesten Gaswarnsystemen - (IEC 60079-29-3:2014); Deutsche Fassung EN 60079-29-3:2014

DIN EN 50104 **VDE 0400-20**:2024-02

Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von Sauerstoff - Anforderungen an das Betriebsverhalten und Prüfverfahren; - Deutsche Fassung EN 50104:2019 + A1:2023

DIN EN 50271 **VDE 0400-21**:2019-03

Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, giftigen Gasen oder Sauerstoff - Anforderungen und Prüfungen für Warngeräte, die Software und/oder Digitaltechnik nutzen; - Deutsche Fassung EN 50271:2018

DIN EN 45544-4 **VDE 0400-22-4**:2017-01

Arbeitsplatzatmosphäre – Elektrische Geräte für die direkte Detektion und direkte Konzentrationsmessung toxischer Gase und Dämpfe - Teil 4: Leitfaden für Auswahl, Installation, Einsatz und Wartung; - Deutsche Fassung EN 45544-4:2016

DIN EN 50194-1 **VDE 0400-30-1**:2009-08

Elektrische Geräte für die Detektion von brennbaren Gasen in Wohnhäusern - Teil 1: Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten; - Deutsche Fassung EN 50194-1:2009

DIN EN 50244 **VDE 0400-30-2**:2017-01

Elektrische Geräte für die Detektion von brennbaren Gasen in Wohnhäusern - Leitfaden für Auswahl, Installation, Einsatz und Wartung; - Deutsche Fassung EN 50244:2016

DIN EN 50194-2 **VDE 0400-30-3**:2020-08

Elektrische Geräte für die Detektion von brennbaren Gasen in Wohnhäusern - Teil 2: Ortsfeste elektrische Geräte zum kontinuierlichen Betrieb in Freizeitfahrzeugen oder ähnlichen Umgebungen – Ergänzende Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten; - Deutsche Fassung EN 50194-2:2019

DIN EN 50291-1 **VDE 0400-34-1**:2019-04

Gaswarngeräte – Elektrische Geräte für die Detektion von Kohlenmonoxid in Wohnhäusern - Teil 1: Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten; - Deutsche Fassung EN 50291-1:2018

DIN EN 50291-1 **VDE 0400-34-1** Berichtigung 1:2021-06

Gaswarngeräte – Elektrische Geräte für die Detektion von Kohlenmonoxid in Wohnhäusern - Teil 1: Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten; - Deutsche Fassung EN 50291-1:2018/AC:2021

DIN EN 50291-2 **VDE 0400-34-2**:2020-10

Elektrische Geräte für die Detektion von Kohlenmonoxid in Wohnhäusern - Teil 2: Ortsfeste elektrische Geräte zum kontinuierlichen Betrieb in Freizeitfahrzeugen und ähnlichen Umgebungen einschließlich Sportbooten – Ergänzende Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten; - Deutsche Fassung EN 50291-2:2019

DIN EN 50292 **VDE 0400-35**:2014-08

Elektrische Geräte für die Detektion von Kohlenmonoxid in Wohnhäusern, Caravans und Booten - Leitfaden für Auswahl, Installation, Benutzung und Instandhaltung; - Deutsche Fassung EN 50292:2013

DIN EN 50543 **VDE 0400-36**:2011-11

Tragbare und transportable elektrische Geräte für die Detektion und Messung von Kohlendioxid und/oder Kohlenmonoxid in Innenraumlufte - Anforderungen und Prüfverfahren; - Deutsche Fassung EN 50543:2011 + AC:2011

DIN EN 60079-29-4 **VDE 0400-40**:2011-02

Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 29-4: Gasmessgeräte – Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten mit offener Messstrecke für die Messung brennbarer Gase - (IEC 60079-29-4:2009, modifiziert + Cor.:2010); Deutsche Fassung EN 60079-29-4:2010

DIN EN 50379-1 **VDE 0400-50-1**:2013-06

Anforderungen an tragbare elektrische Geräte zur Messung von Verbrennungsparametern von Heizungsanlagen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren; - Deutsche Fassung EN 50379-1:2012

DIN EN 50379-2 **VDE 0400-50-2**:2013-06

Anforderungen an tragbare elektrische Geräte zur Messung von Verbrennungsparametern von Heizungsanlagen - Teil 2: Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für den Einsatz bei gesetzlich geregelten Messungen und Beurteilungen; - Deutsche Fassung EN 50379-2:2012

- DIN EN 50379-3 **VDE 0400-50-3:2013-06**
Anforderungen an tragbare elektrische Geräte zur Messung von Verbrennungsparametern von Heizungsanlagen - Teil 3: Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für den Einsatz im nicht-geregelten Bereich bei Wartungen von gasbefeuelten Heizungsanlagen; - Deutsche Fassung EN 50379-3:2012
- DIN CLC/TS 50612 **VDE V 0400-50-612:2017-02**
Tragbare elektrische Geräte zur Messung von Verbrennungsparametern - Leitfaden für den Einsatz für Inbetriebnahme, Wartung und Instandsetzung von gasbefeuelten Einrichtungen; - Deutsche Fassung CLC/TS 50612:2016
- DIN EN 50676 **VDE 0400-60:2020-12**
Elektrische Geräte zur Detektion und Konzentrationsmessung von Kältemittelgasen - Anforderungen an das Betriebsverhalten und Prüfverfahren; - Deutsche Fassung EN 50676:2019
- DIN EN 50402 **VDE 0400-70:2018-01**
Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren oder toxischen Gasen und Dämpfen oder Sauerstoff - Anforderungen an die funktionale Sicherheit von Gaswarnsystemen; - Deutsche Fassung EN 50402:2017
- DIN EN 50545-1 **VDE 0400-80:2017-01**
Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von toxischen (und brennbaren) Gasen in Tiefgaragen und Tunneln - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an das Betriebsverhalten sowie Prüfverfahren für die Detektion und Messung von Kohlenmonoxid und Stickoxiden; - Deutsche Fassung EN 50545-1:2011 + A1:2016
- DIN EN 61285 **VDE 0400-100:2016-03**
Prozessautomatisierung - Sicherheit von Analysengeräteräumen - (IEC 61285:2015); Deutsche Fassung EN 61285:2015
- DIN EN IEC 62990-1 **VDE 0400-990-1:2023-12**
Arbeitsplatzatmosphäre - Teil 1: Gasmessgeräte – Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für die Messung toxischer Gase - (IEC 62990-1:2019, modifiziert + COR1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62990-1:2022 + A11:2022
- DIN EN IEC 62990-2 **VDE 0400-990-2:2023-09**
Arbeitsplatzatmosphäre - Teil 2: Gasmessgeräte – Auswahl, Installation, Einsatz und Wartung von Gasmessgeräten für toxische Gase und Dämpfe - (IEC 62990-2:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62990-2:2021
- DIN VDE 0405-1 **VDE 0405-1:2017-01**
Ermittlung der Atemalkoholkonzentration - Teil 1: Anforderungen an beweissichere Atemalkohol-Messgeräte
- DIN VDE 0405-4 **VDE 0405-4:2019-07**
Ermittlung der Atemalkoholkonzentration - Teil 4: Anforderungen an Einrichtungen zur Prüfung von beweissicheren Atemalkohol-Messgeräten mit Prüfgas
- DIN EN 50436-1 **VDE 0406-1:2024-03**
Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten - Teil 1: Geräte mit Mundstück zur Messung des Atemalkohols für Programme mit Trunkenheitsfahrern und für den allgemein-präventiven Einsatz; - Deutsche Fassung EN 50436-1:2023
- DIN EN 50436-3 **VDE 0406-3:2017-08**
Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten - Teil 3: Leitfaden für Behörden, Entscheider, Käufer und Nutzer; - Deutsche Fassung EN 50436-3:2016
- DIN EN 50436-4 **VDE 0406-4:2022-12**
Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten - Teil 4: Verbindung und digitale Schnittstelle zwischen dem Alkohol-Interlock und dem Fahrzeug; - Deutsche Fassung EN 50436-4:2022
- DIN EN 50436-6 **VDE 0406-6:2015-10**
Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten - Teil 6: Datensicherheit; - Deutsche Fassung EN 50436-6:2015
- DIN EN 50436-7 **VDE 0406-7:2017-07**
Alkohol-Interlocks – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten - Teil 7: Einbaudokument; - Deutsche Fassung EN 50436-7:2016
- DIN EN 15964 **VDE 0406-10:2011-05**
Atemalkohol-Testgeräte zur Mehrfachverwendung - Anforderungen und Prüfverfahren; - Deutsche Fassung EN 15964:2011
- DIN EN 50980-1 **VDE 0406-21:2020-08**
Geräte zur Fernüberwachung von Alkoholkonsum – Prüfverfahren und Anforderungen an das Betriebsverhalten - Teil 1: Geräte in Beurteilungsprogrammen; - Deutsche Fassung EN 50980-1:2019
- DIN EN 61003-1 **VDE 0409:2017-06**
Systeme der industriellen Prozessleittechnik – Geräte mit analogen Eingängen und Zwei- oder Mehrpunkt-Ausgängen - Teil 1: Verfahren zur Bewertung des Betriebsverhaltens - (IEC 61003-1:2016); Deutsche Fassung EN 61003-1:2016
- DIN EN 61003-2 **VDE 0409-2:2017-06**
Systeme der industriellen Prozessleittechnik – Geräte mit analogen Eingängen und Zwei- oder Mehrpunkt-Ausgängen - Teil 2: Leitfaden für Funktionskontrolle und Serienprüfung - (IEC 61003-2:2016); Deutsche Fassung EN 61003-2:2016
- DIN IEC/TS 62492-2 **VDE V 0409-20-2:2014-04**
Geräte zur industriellen Prozesssteuerung – Strahlungsthermometer - Teil 2: Bestimmung der technischen Spezifikationen von Strahlungsthermometern - (IEC/TS 62492-2:2013)
- DIN EN 1349 **VDE 0409-1349:2010-01**
Stellgeräte für die Prozessregelung; - Deutsche Fassung EN 1349:2009

DIN EN 60873-1 VDE 0410-1:2004-05

Elektrische und pneumatische analoge Streifenschreiber zum Einsatz in Systemen industrieller Prozessleittechnik - Teil 1: Verfahren zur Bewertung des Betriebsverhaltens - (IEC 60873-1:2003); Deutsche Fassung EN 60873-1:2004

DIN EN 60873-2 VDE 0410-2:2004-07

Elektrische und pneumatische analoge Streifenschreiber zum Einsatz in Systemen industrieller Prozessleittechnik - Teil 2: Anleitung für die Abnahme und Betriebsprüfung - (IEC 60873-2:2004); Deutsche Fassung EN 60873-2:2004

DIN EN IEC 61010-031 VDE 0411-031:2024-05

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 031: Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes und handgeführtes Messzubehör zum elektrischen Messen und Prüfen - (IEC 61010-031:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61010-031:2023

DIN EN 61010-1 VDE 0411-1:2020-03

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61010-1:2010 + COR:2011 + A1:2016, modifiziert + A1:2016/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019

DIN EN 61010-1 VDE 0411-1 Berichtigung 1:2022-02

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61010-1:2010 + COR:2011 + A1:2016, modifiziert + A1:2016/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019; Berichtigung 1

DIN EN 61010-1 VDE 0411-1 Berichtigung 2:2023-03

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61010-1:2010 + COR:2011 + A1:2016, modifiziert + A1:2016/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019; Berichtigung 2

DIN EN IEC 61010-2-010 VDE 0411-2-010:2022-12

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-010: Besondere Anforderungen für Laborgeräte für das Erhitzen von Stoffen - (IEC 61010-2-010:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-010:2020

DIN EN IEC 61010-2-011 VDE 0411-2-011:2023-05

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-011: Besondere Anforderungen für Kühlgeräte - (IEC 61010-2-011:2019, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-011:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 61010-2-012 VDE 0411-2-012:2023-07

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-012: Besondere Anforderungen an Klima- und Umwelttestgeräte und andere Temperatur-Konditionierungsgeräte - (IEC 61010-2-012:2019, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-012:2022 + A11:2022

DIN EN 61010-2-020 VDE 0411-2-020:2017-12

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-020: Besondere Anforderungen an Laborzentrifugen - (IEC 61010-2-020:2016); Deutsche Fassung EN 61010-2-020:2017

DIN EN IEC 61010-2-030 VDE 0411-2-030:2022-11

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-030: Besondere Anforderungen für Geräte mit Prüf- oder Messstromkreis - (IEC 61010-2-030:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-030:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 61010-2-032 VDE 0411-2-032:2023-02

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-032: Besondere Anforderungen für handgehaltene und handbediente Stromsonden für elektrische Prüfungen und Messungen - (IEC 61010-2-032:2019, modifiziert + COR1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-032:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 61010-2-033 VDE 0411-2-033:2023-02

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-033: Besondere Anforderungen an handgehaltene Multimeter und andere handgehaltene Messgeräte für den Haushalt und professionellen Gebrauch, geeignet zur Messung von Netzspannungen - (IEC 61010-2-033:2019, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-033:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 61010-2-034 VDE 0411-2-034:2022-12

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-034: Besondere Anforderungen für Prüf- und Messgeräte zur Isolationswiderstandsmessung und Prüfausrüstung für die Spannungsfestigkeit - (IEC 61010-2-034:2017, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-034:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 61010-2-040 VDE 0411-2-040:2023-02

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-040: Besondere Anforderungen an Sterilisatoren und Reinigungs-Desinfektionsgeräte für die Behandlung medizinischen Materials - (IEC 61010-2-040:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-040:2021

DIN EN IEC 61010-2-051 VDE 0411-2-051:2023-01

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-051: Besondere Anforderungen an Laborgeräte zum Mischen und Rühren - (IEC 61010-2-051:2018, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-051:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 61010-2-061 VDE 0411-2-061:2023-02

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-061: Besondere Anforderungen an Labor-Atompektrometer mit thermischer Atomisierung und Ionisation - (IEC 61010-2-061:2018, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-061:2021 + A11:2021

- DIN EN IEC 61010-2-081 **VDE 0411-2-081**:2022-07
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-081: Besondere Anforderungen für automatische und semiautomatische Laborgeräte für Analysen und andere Zwecke - (IEC 61010-2-081:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-081:2020
- DIN EN IEC 61010-2-091 **VDE 0411-2-091**:2023-05
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-091: Besondere Anforderungen für Röntgengeräteschränke - (IEC 61010-2-091:2019, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-091:2021 + A11:2021
- DIN EN IEC 61010-2-101 **VDE 0411-2-101**:2023-12
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-101: Besondere Anforderungen an In-vitro-Diagnostik (IVD) Medizingeräte - (IEC 61010-2-101:2018, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-101:2022 + A11:2022
- VDE-AR-E 2411-2-101** Anwendungsregel:2017-05
Schulung professioneller Anwender von patientennahen Tests
- DIN EN IEC 61010-2-130 **VDE 0411-2-130**:2023-01
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-130: Besondere Anforderungen an Geräte, die für den Gebrauch in Bildungseinrichtungen durch Kinder vorgesehen sind - (IEC 61010-2-130:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-130:2021
- DIN EN IEC 61010-2-201 **VDE 0411-2-201**:2019-04
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-201: Besondere Anforderungen für Steuer- und Regelgeräte - (IEC 61010-2-201:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-201:2018
- DIN EN IEC 61010-2-201 **VDE 0411-2-201** Berichtigung 1:2020-01
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-201: Besondere Anforderungen für Steuer- und Regelgeräte - (IEC 61010-2-201:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-201:2018; Berichtigung 1
- DIN EN IEC 61010-2-202 **VDE 0411-2-202**:2022-06
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-202: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Ventile und Stellantriebe - (IEC 61010-2-202:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61010-2-202:2021
- DIN EN 60051-1 **VDE 0411-51-1**:2017-11
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 1: Definitionen und allgemeine Anforderungen für alle Teile - (IEC 60051-1:2016); Deutsche Fassung EN 60051-1:2017
- DIN EN IEC 60051-2 **VDE 0411-51-2**:2022-06
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 2: Spezielle Anforderungen für Strom- und Spannungs-Messgeräte - (IEC 60051-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60051-2:2021
- DIN EN IEC 60051-3 **VDE 0411-51-3**:2022-07
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 3: Spezielle Anforderungen für Wirk- und Blindleistungs-Messgeräte - (IEC 60051-3:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60051-3:2021
- DIN EN IEC 60051-4 **VDE 0411-51-4**:2022-07
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 4: Spezielle Anforderungen für Frequenz-Messgeräte - (IEC 60051-4:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60051-4:2021
- DIN EN IEC 60051-5 **VDE 0411-51-5**:2019-05
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 5: Spezielle Anforderungen für Phasenverschiebungswinkel-Messgeräte, Leistungsfaktor-Messgeräte und Synchronoskope - (IEC 60051-5:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60051-5:2018
- DIN EN IEC 60051-6 **VDE 0411-51-6**:2019-05
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 6: Spezielle Anforderungen für Widerstands- (Scheinwiderstands-) und Leitfähigkeits-Messgeräte - (IEC 60051-6:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60051-6:2018
- DIN EN IEC 60051-7 **VDE 0411-51-7**:2019-05
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 7: Spezielle Anforderungen für Vielfach-Messgeräte - (IEC 60051-7:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60051-7:2018
- DIN EN IEC 60051-8 **VDE 0411-51-8**:2019-04
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 8: Spezielle Anforderungen für Zubehör - (IEC 60051-8:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60051-8:2018
- DIN EN IEC 60051-9 **VDE 0411-51-9**:2022-07
Direkt wirkend anzeigende analoge elektrische Messgeräte und ihr Zubehör - Teil 9: Empfohlene Prüfverfahren - (IEC 60051-9:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60051-9:2021
- DIN EN 61131-2 **VDE 0411-500**:2008-04
Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmitelanforderungen und Prüfungen - (IEC 61131-2:2007); Deutsche Fassung EN 61131-2:2007
- DIN EN 61131-2 **VDE 0411-500** Berichtigung 1:2009-01
Berichtigung zu DIN EN 61131-2 (VDE 0411-500):2008-04
- DIN EN 61131-6 **VDE 0411-506**:2013-10
Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 6: Funktionale Sicherheit - (IEC 61131-6:2012); Deutsche Fassung EN 61131-6:2012

- DIN EN 61131-9 **VDE 0411-509**:2015-02
Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 9: Schnittstelle für die Kommunikation mit kleinen Sensoren und Aktoren über eine Punkt-zu-Punkt-Verbindung - (IEC 61131-9:2013); Deutsche Fassung EN 61131-9:2013
- DIN EN 62598 **VDE 0412-1**:2014-03
Strahlungsmessgeräte - Konstruktionsanforderungen und Klassifikation radiometrischer Messanordnungen - (IEC 62598:2011); Deutsche Fassung EN 62598:2013
- DIN IEC 62523 **VDE 0412-10**:2011-12
Strahlenschutz-Messgeräte - Radiografisches Prüfsystem für Frachtgut/Fahrzeuge - (IEC 62523:2010)
- DIN IEC 62463 **VDE 0412-11**:2012-02
Strahlenschutz-Messgeräte - Röntgensysteme für die Personenkontrolle bezüglich Sicherheit und des Mitführens unerlaubter Gegenstände - (IEC 62463:2010)
- DIN IEC 62709 **VDE 0412-12**:2015-06
Strahlenschutzinstrumentierung - Sicherheitskontrolle von Personen – Messung der Bildqualität von Röntgensystemen - (IEC 62709:2014)
- DIN IEC 62945 **VDE 0412-13**:2019-05
Strahlenschutz-Messgeräte - Messung der Bildqualität von Röntgen-Computertomographen (CT), die für die Sicherheitskontrolle eingesetzt werden - (IEC 62945:2018)
- DIN IEC 62963 **VDE 0412-14**:2020-11
Strahlenschutz-Messgeräte - Röntgen-Computertomographen (CT) für die Sicherheitskontrolle von Flüssigkeiten beinhaltenden Flaschen und anderen Behältern - (IEC 62963:2020)
- DIN IEC 63085 **VDE 0412-15**:2022-09
Strahlenschutz-Messgeräte - System zur Spektralanalyse von Flüssigkeiten in transparenten und halb-transparenten Behältern (Raman-System) - (IEC 63085:2021)
- DIN IEC 62495 **VDE 0412-20**:2011-12
Strahlungsmessgeräte - Tragbare Röntgenfluoreszenz-Analysegeräte mit Kleinröntgenröhre - (IEC 62495:2011)
- DIN EN IEC 62976 **VDE 0412-30**:2023-08
Industrielle Ausrüstung für die zerstörungsfreie Prüfung - Elektronenlinearbeschleuniger - (IEC 62976:2017 + A1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62976:2019 + A1:2022
- DIN IEC 63175 **VDE 0412-40**:2023-01
Proton-Zyklotrone für hohe Intensität, feste Energie und einen Energiebereich von 10 MeV bis weniger als 30 MeV - (IEC 63175:2021)
- DIN CEN ISO/TS 18090-1 **VDE V 0412-90-1**:2019-12
Strahlenschutz – Eigenschaften gepulster Referenzstrahlung - Teil 1: Photonenstrahlung - (ISO/TS 18090-1:2015); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 18090-1:2019
- DIN CEN ISO/TS 18090-1 **VDE V 0412-90-1** Berichtigung 1:2020-02
Strahlenschutz – Eigenschaften gepulster Referenzstrahlung - Teil 1: Photonenstrahlung - (ISO/TS 18090-1:2015); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 18090-1:2019; Berichtigung 1
- DIN EN ISO 29661 **VDE 0412-661**:2018-01
Referenzstrahlungsfelder für den Strahlenschutz - Definitionen und grundlegende Konzepte - (ISO 29661:2012, einschließlich Amd 1:2015); Deutsche Fassung EN ISO 29661:2017
- DIN EN ISO 29661 **VDE 0412-661** Berichtigung 1:2018-04
Referenzstrahlungsfelder für den Strahlenschutz - Definitionen und grundlegende Konzepte - (ISO 29661:2012, einschließlich Amd 1:2015); Deutsche Fassung EN ISO 29661:2017; Berichtigung 1
- DIN EN ISO 2919 **VDE 0412-2919**:2015-03
Strahlenschutz – Umschlossene radioaktive Stoffe - Allgemeine Anforderungen und Klassifikation - (ISO 2919:2012); Deutsche Fassung EN ISO 2919:2014
- DIN IEC/TR 62971 **VDE 0412-2971**:2016-06
Strahlungsmesstechnik - In Normen für die Aufdeckung von unerlaubtem Transport radioaktiver Materialien verwendete Strahlungsquellen – Leitlinie und Empfehlungen - (IEC/TR 62971:2015)
- DIN EN ISO 23547 **VDE 0412-3547**:2023-10
Bestimmung der Radioaktivität - Gammastrahlung emittierende Radionuklide – Spezifikation für Referenz-Messnormale für die Kalibrierung von Gammaspektrometern - (ISO 23547:2022); Deutsche Fassung EN ISO 23547:2023
- DIN EN ISO 3925 **VDE 0412-3925**:2015-11
Offene radioaktive Stoffe - Kennzeichnung und Dokumentation - (ISO 3925:2014); Deutsche Fassung EN ISO 3925:2015
- DIN EN ISO 4037-1 **VDE 0412-4037-1**:2021-07
Strahlenschutz – Röntgen- und Gamma-Referenzstrahlungsfelder zur Kalibrierung von Dosimetern und Dosisleistungsmessgeräten und zur Bestimmung ihres Ansprechvermögens als Funktion der Photonenenergie - Teil 1: Strahlungseigenschaften und Erzeugungsmethoden - (ISO 4037-1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 4037-1:2021
- DIN EN ISO 4037-1 **VDE 0412-4037-1** Berichtigung 1:2021-10
Strahlenschutz – Röntgen- und Gamma-Referenzstrahlungsfelder zur Kalibrierung von Dosimetern und Dosisleistungsmessgeräten und zur Bestimmung ihres Ansprechvermögens als Funktion der Photonenenergie - Teil 1: Strahlungseigenschaften und Erzeugungsmethoden - (ISO 4037-1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 4037-1:2021; Berichtigung 1

- DIN EN ISO 4037-2 **VDE 0412-4037-2:2021-07**
Strahlenschutz – Röntgen- und Gamma-Referenzstrahlungsfelder zur Kalibrierung von Dosimetern und Dosisleistungsmessgeräten und zur Bestimmung ihres Ansprechvermögens als Funktion der Photonenergie - Teil 2: Strahlenschutz-Dosimetrie in den Energiebereichen 8 keV bis 1,3 MeV und 4 MeV bis 9 MeV - (ISO 4037-2:2019); Deutsche Fassung EN ISO 4037-2:2021
- DIN EN ISO 4037-3 **VDE 0412-4037-3:2021-07**
Strahlenschutz – Röntgen- und Gamma-Referenzstrahlungsfelder zur Kalibrierung von Dosimetern und Dosisleistungsmessgeräten und zur Bestimmung ihres Ansprechvermögens als Funktion der Photonenergie - Teil 3: Kalibrierung von Orts- und Personendosimetern und Messung ihres Ansprechvermögens als Funktion von Energie und Einfallswinkel - (ISO 4037-3:2019); Deutsche Fassung EN ISO 4037-3:2021
- DIN EN ISO 4037-4 **VDE 0412-4037-4:2021-07**
Strahlenschutz – Röntgen- und Gamma-Referenzstrahlungsfelder zur Kalibrierung von Dosimetern und Dosisleistungsmessgeräten und zur Bestimmung ihres Ansprechvermögens als Funktion der Photonenergie - Teil 4: Kalibrierung von Orts- und Personendosimetern in niedrigenergetischen Röntgen-Referenzstrahlungsfeldern - (ISO 4037-4:2019); Deutsche Fassung EN ISO 4037-4:2021
- DIN ISO 6980-1 **VDE 0412-6980-1:2023-08**
Kernenergie – Beta-Referenzstrahlung - Teil 1: Verfahren zur Erzeugung - (ISO 6980-1:2022)
- DIN ISO 6980-2 **VDE 0412-6980-2:2023-08**
Kernenergie – Beta-Referenzstrahlung - Teil 2: Kalibriergrundlagen für Basisgrößen, die das Strahlungsfeld charakterisieren - (ISO 6980-2:2022)
- DIN ISO 6980-3 **VDE 0412-6980-3:2023-08**
Kernenergie – Beta-Referenzstrahlung - Teil 3: Kalibrierung von Orts- und Personendosimetern und die Messung ihres Ansprechvermögens als Funktion von Energie und Einfallswinkel - (ISO 6980-3:2022)
- DIN EN ISO 8529-1 **VDE 0412-8529-1:2024-02**
Neutronen-Referenzstrahlungsfelder - Teil 1: Charakteristika und Verfahren zur Erzeugung - (ISO 8529-1:2021); Deutsche Fassung EN ISO 8529-1:2023
- DIN EN ISO 8769 **VDE 0412-8769:2023-09**
Bestimmung der Radioaktivität - Alpha-, Beta- und Photonenstrahlung emittierende Radionuklide – Spezifikation von Bezugsnormalen für die Kalibrierung von Oberflächenkontaminationsmonitoren - (ISO 8769:2020); Deutsche Fassung EN ISO 8769:2022
- DIN EN ISO 9978 **VDE 0412-9978:2023-09**
Strahlenschutz - Umschlossene radioaktive Stoffe – Dichtheitsprüfungen - (ISO 9978:2020); Deutsche Fassung EN ISO 9978:2022
- DIN EN IEC 61557-1 **VDE 0413-1:2022-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61557-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61557-1:2021
- DIN EN IEC 61557-2 **VDE 0413-2:2022-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 2: Isolationswiderstand - (IEC 61557-2:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61557-2:2021
- DIN EN IEC 61557-3 **VDE 0413-3:2022-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 3: Schleifenwiderstand - (IEC 61557-3:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61557-3:2022
- DIN EN IEC 61557-4 **VDE 0413-4:2022-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 4: Widerstand von Erdungsleitern, Schutzleitern und Potentialausgleichsleitern - (IEC 61557-4:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61557-4:2021
- DIN EN IEC 61557-5 **VDE 0413-5:2022-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 5: Erdungswiderstand - (IEC 61557-5:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61557-5:2021
- DIN EN IEC 61557-6 **VDE 0413-6:2022-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 6: Wirksamkeit von Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCD) in TT-, TN- und IT-Systemen - (IEC 61557-6:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61557-6:2021
- DIN EN IEC 61557-7 **VDE 0413-7:2022-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 7: Drehfeld - (IEC 61557-7:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61557-7:2022
- DIN EN 61557-8 **VDE 0413-8:2015-12**
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 8: Isolationsüberwachungsgeräte für IT-Systeme - (IEC 61557-8:2014); Deutsche Fassung EN 61557-8:2015

- DIN EN 61557-8 **VDE 0413-8** Berichtigung 1:2016-12
Berichtigung zu DIN EN 61557-8 (VDE 0413-8):2015-12, (IEC 61557-8:2014/COR1:2016); Deutsche Fassung EN 61557-8:2015/AC:2016
- DIN EN 61557-9 **VDE 0413-9**:2015-10
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 9: Einrichtungen zur Isolationsfehlersuche in IT-Systemen - (IEC 61557-9:2014); Deutsche Fassung EN 61557-9:2015
- DIN EN 61557-9 **VDE 0413-9** Berichtigung 1:2017-05
Berichtigung zu DIN EN 61557-9 (VDE 0413-9):2015-10, (IEC 61557-9:2014/COR2:2017); Deutsche Fassung EN 61557-9:2015/AC:2017-02
- DIN EN 61557-10 **VDE 0413-10**:2014-03
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 10: Kombinierte Messgeräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - (IEC 61557-10:2013); Deutsche Fassung EN 61557-10:2013
- DIN EN IEC 61557-11 **VDE 0413-11**:2022-12
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 11: Wirksamkeit von Differenzstrom-Überwachungsgeräten (RCM) in TT-, TN- und IT-Systemen - (IEC 61557-11:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61557-11:2022
- DIN EN IEC 61557-12 **VDE 0413-12**:2023-09
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 12: Geräte zur Energiemessung und -überwachung (PMD) - (IEC 61557-12:2018 + A1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61557-12:2022 + A1:2022
- DIN EN 61557-13 **VDE 0413-13**:2012-04
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 13: Handgehaltene und handbediente Strommesszangen und Stromsonden zur Messung von Ableitströmen in elektrischen Anlagen - (IEC 61557-13:2011); Deutsche Fassung EN 61557-13:2011
- DIN EN 61557-14 **VDE 0413-14**:2014-02
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 14: Geräte zum Prüfen der Sicherheit der elektrischen Ausrüstung von Maschinen - (IEC 61557-14:2013); Deutsche Fassung EN 61557-14:2013
- DIN EN 61557-15 **VDE 0413-15**:2014-10
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 15: Anforderungen zur Funktionalen Sicherheit von Isolationsüberwachungsgeräten in IT-Systemen und von Einrichtungen zur Isolationsfehlersuche in IT-Systemen - (IEC 61557-15:2014); Deutsche Fassung EN 61557-15:2014
- DIN EN 61557-16 **VDE 0413-16**:2015-12
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 16: Geräte zur Prüfung der Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen von elektrischen Geräten und/oder medizinisch elektrischen Geräten - (IEC 61557-16:2014); Deutsche Fassung EN 61557-16:2015
- DIN EN IEC 61557-17 **VDE 0413-17**:2022-12
Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V – Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 17: Berührungslose Spannungsanzeiger - (IEC 61557-17:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61557-17:2021
- DIN EN 61869-1 **VDE 0414-9-1**:2010-04
Messwandler - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61869-1:2007, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61869-1:2009
- DIN EN 61869-2 **VDE 0414-9-2** Beiblatt 1:2023-10
Messwandler - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen für Stromwandler – Beiblatt 1: Auslegungsblatt 1 - (IEC 61869-2:2012/ISH1:2022)
- DIN EN 61869-2 **VDE 0414-9-2**:2013-07
Messwandler - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen für Stromwandler - (IEC 61869-2:2012); Deutsche Fassung EN 61869-2:2012
- DIN EN 61869-2 **VDE 0414-9-2** Berichtigung 1:2014-06
Berichtigung zu DIN EN 61869-2 (VDE 0414-9-2):2013-07
- DIN EN 61869-3 **VDE 0414-9-3**:2012-05
Messwandler - Teil 3: Zusätzliche Anforderungen für induktive Spannungswandler - (IEC 61869-3:2011); Deutsche Fassung EN 61869-3:2011
- DIN EN 61869-4 **VDE 0414-9-4**:2015-04
Messwandler - Teil 4: Zusätzliche Anforderungen für kombinierte Wandler - (IEC 61869-4:2013); Deutsche Fassung EN 61869-4:2014
- DIN EN 61869-5 **VDE 0414-9-5**:2012-05
Messwandler - Teil 5: Zusätzliche Anforderungen für kapazitive Spannungswandler - (IEC 61869-5:2011); Deutsche Fassung EN 61869-5:2011

- DIN EN 61869-6 **VDE 0414-9-6**:2017-06
Messwandler - Teil 6: Zusätzliche allgemeine Anforderungen für Kleinsignal-Messwandler - (IEC 61869-6:2016); Deutsche Fassung EN 61869-6:2016
- DIN EN IEC 61869-9 **VDE 0414-9-9**:2019-12
Messwandler - Teil 9: Digitale Schnittstelle für Messwandler - (IEC 61869-9:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61869-9:2019
- DIN EN IEC 61869-10 **VDE 0414-9-10**:2019-01
Messwandler - Teil 10: Zusätzliche Anforderungen an passive Kleinsignal-Stromwandler - (IEC 61869-10:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61869-10:2018
- DIN EN IEC 61869-11 **VDE 0414-9-11** Beiblatt 1:2023-01
Messwandler - Teil 11: Zusätzliche Anforderungen an passive Kleinsignal-Spannungswandler; Beiblatt 1: Auslegungsblatt 1 - (IEC 61869-11:2017/ISH1:2021)
- DIN EN IEC 61869-11 **VDE 0414-9-11**:2019-01
Messwandler - Teil 11: Zusätzliche Anforderungen an passive Kleinsignal-Spannungswandler - (IEC 61869-11:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61869-11:2018
- DIN EN IEC 61869-13 **VDE 0414-9-13**:2022-03
Messwandler - Teil 13: Stand-alone Merging Unit (SAMU) - (IEC 61869-13:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61869-13:2021
- DIN EN IEC 61869-14 **VDE 0414-9-14**:2020-01
Messwandler - Zusätzliche Anforderungen an Stromwandler für Gleichstromanwendungen - (IEC 61869-14:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61869-14:2019
- DIN EN IEC 61869-15 **VDE 0414-9-15**:2020-01
Messwandler - Teil 15: Zusätzliche Anforderungen an Spannungswandler für Gleichstromanwendungen - (IEC 61869-15:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61869-15:2019
- DIN EN IEC 61869-99 **VDE 0414-9-99**:2023-10
Messwandler - Teil 99: Glossar - (IEC 61869-99:2022 + COR1:2023); Deutsche Fassung EN IEC 61869-99:2022 + AC:2023
- DIN IEC/TR 61869-100 **VDE 0414-9-100**:2018-06
Messwandler - Teil 100: Anwendungsleitfaden für Stromwandler im Netzschutz - (IEC/TR 61869-100:2017)
- DIN IEC/TR 61869-102 **VDE 0414-9-102**:2015-02
Messwandler - Teil 102: Ferroresonanzschwingungen in Schaltanlagen mit induktiven Spannungswandlern - (IEC/TR 61869-102:2014)
- DIN IEC/TR 61869-103 **VDE 0414-9-103**:2013-02
Messwandler - Anwendung von Messwandlern bei der Messung der Spannungsqualität - (IEC/TR 61869-103:2012)
- DIN EN 60044-7 **VDE 0414-44-7**:2000-11
Messwandler - Elektronische Spannungswandler - (IEC 60044-7:1999) Deutsche Fassung EN 60044-7:2000
- DIN EN 60044-8 **VDE 0414-44-8**:2003-06
Messwandler - Teil 8: Elektronische Stromwandler - (IEC 60044-8:2002); Deutsche Fassung EN 60044-8:2002
- DIN EN 62689-1 **VDE 0414-689-1**:2017-11
Strom- und Spannungs-Sensoren oder Anzeigegeräte zur Erkennung von Kurz- und Erdschlüssen - Teil 1: Allgemeine Grundsätze und Anforderungen - (IEC 62689-1:2016); Deutsche Fassung EN 62689-1:2016
- DIN EN 62689-2 **VDE 0414-689-2**:2018-03
Strom- und Spannungs-Sensoren oder Anzeigegeräte zur Erkennung von Kurz- und Erdschlüssen - Teil 2: Systemaspekte - (IEC 62689-2:2016); Deutsche Fassung EN 62689-2:2017
- DIN EN 62586-1 **VDE 0415-1**:2018-07
Messung der Spannungsqualität in Energieversorgungssystemen - Teil 1: Messgeräte für die Spannungsqualität - (IEC 62586-1:2017); Deutsche Fassung EN 62586-1:2017
- DIN EN 62586-2 **VDE 0415-2**:2023-04
Messung der Spannungsqualität in Energieversorgungssystemen - Teil 2: Funktionsprüfungen und Anforderungen an die Messunsicherheit - (IEC 62586-2:2017 + COR1:2018 + AMD1:2021); Deutsche Fassung EN 62586-2:2017 + AC:2018 + A1:2021
- DIN EN 62974-1 **VDE 0415-974-1**:2018-07
Erfassungs- und Messsysteme zur Datenerfassung, -Übertragung und -Analyse - Teil 1: Anforderungen an die Geräte - (IEC 62974-1:2017); Deutsche Fassung EN 62974-1:2017
- DIN CEN/CLC/ETSI/TR 50572 **VDE 0418-0**:2014-10
Funktionale Referenzarchitektur für die Kommunikation in intelligenten Messsystemen; - Deutsche Fassung CEN/CLC/ETSI/TR 50572:2011
- DIN EN 50470-1 **VDE 0418-0-1**:2019-08
Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen – Messeinrichtungen (Genauigkeitsklassen A, B und C); - Deutsche Fassung EN 50470-1:2006 + A1:2018
- DIN EN 50470-2 **VDE 0418-0-2**:2020-08
Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Teil 2: Besondere Anforderungen – Elektromechanische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen A und B; - Deutsche Fassung EN 50470-2:2006 + A1:2018

DIN EN 50470-3 VDE 0418-0-3:2023-05

Elektrizitätszähler - Teil 3: Besondere Anforderungen – Elektronische Wechselstrom Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen A, B und C; - Deutsche Fassung EN 50470-3:2022

DIN EN IEC 62052-11 VDE 0418-2-11:2023-06

Elektrizitätszähler – Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 11: Messeinrichtungen - (IEC 62052-11:2020, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 62052-11:2021 + A11:2022

DIN EN 62052-21 VDE 0418-2-21:2017-10

Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 21: Einrichtungen für Tarif- und Laststeuerung - (IEC 62052-21:2004 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62052-21:2004 + A1:2017

DIN EN 62052-31 VDE 0418-2-31:2017-07

Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 31: Sicherheitsanforderungen und Prüfungen - (IEC 62052-31:2015); Deutsche Fassung EN 62052-31:2016

DIN EN 62052-31 VDE 0418-2-31 Berichtigung 1:2020-07

Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 31: Sicherheitsanforderungen und Prüfungen - (IEC 62052-31:2015); Deutsche Fassung EN 62052-31:2016; Berichtigung 1

DIN EN 62052-31 VDE 0418-2-31 Berichtigung 2:2021-10

Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 31: Sicherheitsanforderungen und Prüfungen - (IEC 62052-31:2015); Deutsche Fassung EN 62052-31:2016; Berichtigung 2

DIN EN IEC 62052-41 VDE 0418-2-41:2023-10

Elektrizitätszähler – Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 41: Energieerfassungsmethoden und -anforderungen für Zähler für unterschiedliche elektrische Energiearten und Mehrtarifzähler - (IEC 62052-41:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62052-41:2022

DIN EN 62053-11 VDE 0418-3-11:2017-08

Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Besondere Anforderungen - Teil 11: Elektromechanische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,5, 1 und 2 - (IEC 62053-11:2003 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62053-11:2003 + A1:2017

DIN EN IEC 62053-21 VDE 0418-3-21:2023-06

Elektrizitätszähler – Besondere Anforderungen - Teil 21: Elektronische Wirkverbrauchszähler für Wechselstrom der Genauigkeitsklassen 0,5, 1 und 2 - (IEC 62053-21:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62053-21:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 62053-22 VDE 0418-3-22:2023-06

Elektrizitätszähler – Besondere Anforderungen - Teil 22: Elektronische Wirkverbrauchszähler für Wechselstrom der Genauigkeitsklassen 0,1 S, 0,2 S und 0,5 S - (IEC 62053-22:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62053-22:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 62053-23 VDE 0418-3-23:2023-06

Elektrizitätszähler – Besondere Anforderungen - Teil 23: Elektronische Blindverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 2 und 3 - (IEC 62053-23:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62053-23:2021 + A11:2021

DIN EN IEC 62053-24 VDE 0418-3-24:2023-06

Elektrizitätszähler – Besondere Anforderungen - Teil 24: Elektronische Grundschwingungs-Blindverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,5 S, 1 S, 1, 2 und 3 - (IEC 62053-24:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62053-24:2021 + A11:2021

DIN EN 62053-31 VDE 0418-3-31:1999-04

Einrichtungen zur Messung der elektrischen Energie (AC) - Besondere Anforderungen - Impulseinrichtung für Induktionszähler oder elektronische Zähler (nur Zweidrahtsysteme) - (IEC 62053-31:1998); Deutsche Fassung EN 62053-31:1998

DIN EN 62053-52 VDE 0418-3-52:2006-08

Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 52: Symbole - (IEC 62053-52:2005); Deutsche Fassung EN 62053-52:2005

DIN EN 62053-61 VDE 0418-3-61:1999-04

Einrichtungen zur Messung der elektrischen Energie (AC) - Besondere Anforderungen - Leistungsaufnahme und Spannungsanforderungen - (IEC 62053-61:1998); Deutsche Fassung EN 62053-61:1998

VDE-AR-E 2418-3-100 Anwendungsregel:2020-11

Elektromobilität - Messsysteme für Ladeeinrichtungen

VDE-AR-E 2418-3-100 Berichtigung 1:2021-08

Elektromobilität - Messsysteme für Ladeeinrichtungen; Berichtigung 1

DIN VDE 0418-5 VDE 0418-5:1973-04

Elektrizitätszähler - Fernzählgeräte

DIN EN IEC 62055-31 VDE 0418-5-31:2023-11

Messung der elektrischen Energie – Zählersysteme mit Inkassofunktion - Teil 31: Besondere Anforderungen – Elektronische Inkasso-Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,5, 1 und 2 - (IEC 62055-31:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62055-31:2022

DIN EN IEC 62055-42 VDE 0418-5-42:2023-09

Messung der elektrischen Energie – Zählersysteme mit Inkassofunktion - Teil 42: Transaktionsreferenznummern (TRN) - (IEC 62055-42:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62055-42:2022

DIN EN 62056-1-0 VDE 0418-6-1-0:2015-12

Datenkommunikation der elektrischen Energiemessung – DLMS/COSEM - Teil 1-0: Normungsrahmen für die intelligente Messung - (IEC 62056-1-0:2014); Deutsche Fassung EN 62056-1-0:2015

- DIN EN 62056-8-6 **VDE 0418-6-8-6:2017-12**
Datenkommunikation der elektrischen Energiemessung – DLMS/COSEM - Teil 8-6: Schnelles PLC-ISO/IEC-12139-1-Profil für Areal-Netze - (IEC 62056-8-6:2017); Deutsche Fassung EN 62056-8-6:2017
- DIN IEC 62056-8-8 **VDE 0418-6-8-8:2021-07**
Datenkommunikation der elektrischen Energiemessung – DLMS/COSEM - Teil 8-8: Kommunikationsprofil für Netzwerke der Reihe ISO/IEC 14908 - (IEC 62056-8-8:2020); Englische Fassung EN IEC 62056-8-8:2020
- DIN EN 62056-8-5 **VDE 0418-8-5:2018-11**
Datenkommunikation der elektrischen Energiemessung - DLMS/COSEM - Teil 8-5: Schmalband-OFDM-G3-PLC-Kommunikationsprofil für Nachbarschaftsnetzwerke (IEC 62056-8-5:2017 + COR1:2017); Deutsche Fassung EN 62056-8-5:2017 + AC:2018
- DIN EN 62058-11 **VDE 0418-8-11:2011-04**
Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Annahmeprüfung - Teil 11: Allgemeine Verfahren zur Annahmeprüfung - (IEC 62058-11:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62058-11:2010
- DIN EN 62058-21 **VDE 0418-8-21:2011-04**
Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Annahmeprüfung - Teil 21: Besondere Anforderungen an elektromechanische Zähler für Wirkenergie (Klassen 0,5, 1 und 2 und Genauigkeitsklassen A und B) - (IEC 62058-21:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62058-21:2010
- DIN EN 62058-31 **VDE 0418-8-31:2011-04**
Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Annahmeprüfung - Teil 31: Besondere Anforderungen an elektronische Zähler für Wirkenergie (Klassen 0,2 S, 0,5 S, 1 und 2 und Genauigkeitsklassen A, B und C) - (IEC 62058-31:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62058-31:2010
- DIN EN 62059-31-1 **VDE 0418-9-31-1:2009-07**
Elektrizitätszähler – Zuverlässigkeit - Teil 31-1: Zeitraffende Zuverlässigkeitsprüfung – Temperatur und Luftfeuchte erhöht - (IEC 62059-31-1:2008); Deutsche Fassung EN 62059-31-1:2008
- DIN EN 62059-32-1 **VDE 0418-9-32-1:2012-10**
Elektrizitätszähler – Zuverlässigkeit - Teil 32-1: Haltbarkeit – Prüfung der Stabilität der metrologischen Eigenschaften unter Anwendung erhöhter Temperatur - (IEC 62059-32-1:2011); Deutsche Fassung EN 62059-32-1:2012
- DIN EN 62059-41 **VDE 0418-9-41:2007-01**
Elektrizitätszähler - Zuverlässigkeit - Teil 41: Zuverlässigkeitsvorhersage - (IEC 62059-41:2006); Deutsche Fassung EN 62059-41:2006
- DIN VDE V 0418-63-6 **VDE V 0418-63-6:2022-05**
Messeinrichtungen und -systeme - Teil 63-6: Elektronische Elektrizitätszähler in Stecktechnik (eHZ)
- DIN VDE V 0418-63-7 **VDE V 0418-63-7:2023-08**
Messeinrichtungen und -systeme - Teil 63-7: Protokollstapel der leitungsgebundenen LMN-Schnittstelle
- DIN VDE V 0418-63-8 **VDE V 0418-63-8:2023-08**
Messeinrichtungen und -systeme - Teil 63-8: Smart Meter Gateway – Klassen-Definition zur TR 03109 nach COSEM
- DIN VDE 0418-63-9 **VDE 0418-63-9:2022-02**
Messeinrichtungen und -systeme - Teil 63-9: Intelligentes Kommunikationsprotokoll für Elektrizitätszähler (SML)
- VDE-AR-E 2418-63-11 Anwendungsregel:2022-09**
Messeinrichtungen und -systeme - Teil 63-11: Aufschriften und Kennzeichnungen auf Messgeräten und Zusatzeinrichtungen in einem intelligenten Messsystem
- DIN CLC/TS 50586 **VDE V 0418-86:2022-11**
Open Smart Grid Protocol (OSGP); - Deutsche Fassung CLC/TS 50586:2019
- DIN EN 62054-21 **VDE 0419-4-21:2017-10**
Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Tarif- und Laststeuerung - Teil 21: Besondere Anforderungen an Schaltuhren - (IEC 62054-21:2004 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 62054-21:2004 + A1:2017
- DIN EN 62054-11 **VDE 0420-4-11:2017-09**
Wechselstrom-Elektrizitätszähler – Tarif- und Laststeuerung - Teil 11: Besondere Anforderungen an elektronische Rundsteuerempfänger - (IEC 62054-11:2004 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 62054-11:2004 + A1:2017
- DIN EN 60060-1 **VDE 0432-1:2011-10**
Hochspannungs-Prüftechnik - Teil 1: Allgemeine Begriffe und Prüfbedingungen - (IEC 60060-1:2010); Deutsche Fassung EN 60060-1:2010
- DIN EN 60060-2 **VDE 0432-2:2011-10**
Hochspannungs-Prüftechnik - Teil 2: Messsysteme - (IEC 60060-2:2010); Deutsche Fassung EN 60060-2:2011
- DIN EN 60060-3 **VDE 0432-3:2006-08**
Hochspannungs-Prüftechnik - Teil 3: Begriffe und Anforderungen für Vor-Ort-Prüfungen - (IEC 60060-3:2006); Deutsche Fassung EN 60060-3:2006
- DIN EN 61083-1 **VDE 0432-7:2002-01**
Messgeräte und Software bei Stoßspannungs- und Stoßstromprüfungen - Anforderungen an Messgeräte - (IEC 61083-1:2001); Deutsche Fassung EN 61083-1:2001

- DIN EN 61083-2 **VDE 0432-8**:2013-12
Messgeräte und Software für Messungen bei Hochspannungs- und Hochstrom-Prüfungen - Teil 2: Anforderungen an die Software bei Prüfungen mit Stoßspannungen und -strömen - (IEC 61083-2:2013); Deutsche Fassung EN 61083-2:2013
- DIN EN 60052 **VDE 0432-9**:2003-06
Spannungsmessungen mit Standard-Luftfunkenstrecken - (IEC 60052:2002); Deutsche Fassung EN 60052:2002
- DIN EN 61180 **VDE 0432-10**:2017-04
Hochspannungs-Prüftechnik für Niederspannungsgeräte - Begriffe, Prüfung und Prüfbedingungen, Prüfgeräte - (IEC 61180:2016); Deutsche Fassung EN 61180:2016
- DIN EN IEC 61083-3 **VDE 0432-12**:2022-08
Messgeräte und Software für die Messung in Hochspannungs- und Hochstromprüfungen - Teil 3: Anforderungen an Messgeräte für Prüfungen mit Wechsel- und Gleichspannungen und Wechsel- und Gleichströmen - (IEC 61083-3:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61083-3:2021
- DIN EN 62475 **VDE 0432-20**:2011-09
Hochstrom-Prüftechnik - Begriffe und Anforderungen für Hochstrom-Messungen - (IEC 62475:2010); Deutsche Fassung EN 62475:2010
- DIN EN 60270 **VDE 0434**:2016-11
Hochspannungs-Prüftechnik - Teilentladungsmessungen - (IEC 60270:2000 + Cor.:2001 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60270:2001 + A1:2016
- DIN EN 60270 **VDE 0434** Berichtigung 1:2020-02
Hochspannungs-Prüftechnik - Teilentladungsmessungen - (IEC 60270:2000 + Cor.:2001 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60270:2001 + A1:2016; Berichtigung 1
- DIN EN 61810-2 **VDE 0435-120**:2018-06
Elektromechanische Elementarrelais - Teil 2: Funktionsfähigkeit (Zuverlässigkeit) - (IEC 61810-2:2017); Deutsche Fassung EN 61810-2:2017
- DIN EN 61810-2-1 **VDE 0435-120-1**:2018-07
Elektromechanische Elementarrelais - Teil 2-1: Funktionsfähigkeit (Zuverlässigkeit) – Verfahren zum Nachweis der B10-Werte - (IEC 61810-2-1:2017); Deutsche Fassung EN 61810-2-1:2017
- DIN EN 61810-1 **VDE 0435-201**:2015-10
Elektromechanische Elementarrelais - Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen - (IEC 61810-1:2015); Deutsche Fassung EN 61810-1:2015
- DIN EN 61810-1 **VDE 0435-201** Berichtigung 1:2016-05
Berichtigung zu DIN EN 61810-1 (VDE 0435-201):2015-10
- DIN EN 61810-1 **VDE 0435-201** Berichtigung 2:2017-12
Berichtigung zu DIN EN 61810-1 (VDE 0435-201):2015-10, (IEC 61810-1:2015/COR1:2017); Deutsche Fassung EN 61810-1:2015/AC:2017-07
- DIN EN 61810-1/A1 **VDE 0435-201/A1**:2020-08
Elektromechanische Elementarrelais - Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen - (IEC 61810-1:2015/A1:2019); Deutsche Fassung EN 61810-1:2015/A1:2020
- DIN EN 62314 **VDE 0435-202**:2007-04
Halbleiterrelais - (IEC 62314:2006); Deutsche Fassung EN 62314:2006
- DIN EN 62246-1 **VDE 0435-205**:2015-11
Reedschalter - Teil 1: Fachgrundspezifikation - (IEC 62246-1:2015); Deutsche Fassung EN 62246-1:2015
- DIN EN 61811-1 **VDE 0435-210**:2015-10
Elektromechanische Telekom-Elementarrelais mit bewerteter Qualität - Teil 1: Fachgrundspezifikation und Bauartspezifikation - (IEC 61811-1:2015); Deutsche Fassung EN 61811-1:2015
- DIN EN 60255-1 **VDE 0435-300**:2010-09
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 60255-1:2009); Deutsche Fassung EN 60255-1:2010
- DIN EN 60255-26 **VDE 0435-320**:2014-03
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 26: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit - (IEC 60255-26:2013); Deutsche Fassung EN 60255-26:2013 + AC:2013
- DIN EN 60255-26 **VDE 0435-320** Berichtigung 1:2014-12
Berichtigung zu DIN EN 60255-26 (VDE 0435-320):2014-03
- DIN EN 60255-26 **VDE 0435-320** Berichtigung 2:2015-06
Berichtigung zu DIN EN 60255-26 (VDE 0435-320):2014-03
- DIN EN 60255-27 **VDE 0435-327**:2014-11
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 27: Anforderungen an die Produktsicherheit - (IEC 60255-27:2013); Deutsche Fassung EN 60255-27:2014
- DIN EN 61812-1 **VDE 0435-2021**:2012-03
Zeitrelais (Relais mit festgelegtem Zeitverhalten) für industrielle Anwendungen und für den Hausgebrauch - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen - (IEC 61812-1:2011); Deutsche Fassung EN 61812-1:2011

- DIN EN 61812-1 **VDE 0435-2021** Berichtigung 1:2015-04
Berichtigung zu DIN EN 61812-1 (VDE 0435-2021):2012-03
- DIN EN 61810-3 **VDE 0435-2022**:2016-01
Elektromechanische Elementarrelais - Teil 3: Relais mit (mechanisch) zwangsgeführten Kontakten - (IEC 61810-3:2015);
Deutsche Fassung EN 61810-3:2015
- DIN EN IEC 61810-10 **VDE 0435-2023**:2020-07
Elektromechanische Elementarrelais - Teil 10: Hochleistungsrelais – Zusätzliche funktionale Aspekte und
Sicherheitsanforderungen - (IEC 61810-10:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61810-10:2019
- DIN EN IEC 61810-4 **VDE 0435-2024**:2022-02
Elektromechanische Elementarrelais - Teil 4: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen für Reedrelais - (IEC 61810-4:2020);
Deutsche Fassung EN IEC 61810-4:2020
- DIN EN 60255-24 **VDE 0435-3040**:2002-04
Elektrische Relais - Standardformat für den Austausch von transienten Daten elektrischer Energieversorgungsnetze
(COMTRADE) - (IEC 60255-24:2001); Deutsche Fassung EN 60255-24:2001
- DIN IEC/IEEE 60255-118-1 **VDE 0435-3118-1**:2022-12
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 118-1: Synchrophasor für Stromversorgungssysteme – Messungen - (IEC/IEEE 60255-
118-1:2018)
- DIN EN 60255-121 **VDE 0435-3121**:2015-01
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 121: Funktionsanforderungen für den Distanzschutz - (IEC 60255-121:2014); Deutsche
Fassung EN 60255-121:2014
- DIN EN 60255-127 **VDE 0435-3127**:2014-09
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 127: Funktionsnorm für Über-/Unterspannungsschutz - (IEC 60255-127:2010);
Deutsche Fassung EN 60255-127:2014
- DIN EN 60255-149 **VDE 0435-3149**:2014-06
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 149: Funktionsanforderungen an den thermischen Überlastschutz - (IEC 60255-
149:2013); Deutsche Fassung EN 60255-149:2013
- DIN EN 60255-151 **VDE 0435-3151**:2010-05
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 151: Funktionsanforderungen für Über-/Unterstromschutz - (IEC 60255-151:2009);
Deutsche Fassung EN 60255-151:2009
- DIN EN IEC 60255-187-1 **VDE 0435-3187-1**:2022-09
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 187-1: Funktionsanforderungen für den stabilisierten und nicht stabilisierten
Differentialschutz von Motoren, Generatoren und Transformatoren - (IEC 60255-187-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60255-
187-1:2021
- DIN EN IEC 60255-187-1 **VDE 0435-3187-1** Berichtigung 1:2023-10
Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 187-1: Funktionsanforderungen für den stabilisierten und nicht stabilisierten
Differentialschutz von Motoren, Generatoren und Transformatoren - (IEC 60255-187-1:2021/COR1:2023); Deutsche Fassung EN
IEC 60255-187-1:2021/AC:2023-04
- DIN VDE 0441-1 **VDE 0441-1**:1985-07
Prüfung von Kunststoff-Isolatoren für Betriebswechselfspannungen über 1 kV - Prüfung von Werkstoffen für Freiluftisolatoren
- DIN IEC 60660 **VDE 0441-3**:2000-12
Isolatoren - Prüfungen an Innenraum-Stützisolatoren aus organischen Werkstoffen für Netze mit Nennspannungen über 1000 V
bis kleiner 300 kV - (IEC 60660:1999) Deutsche Fassung EN 60660:1999
- DIN EN 61109 **VDE 0441-100**:2009-06
Isolatoren für Freileitungen - Verbund-Hänge- und -Abspannisolatoren für Wechselstromsysteme mit einer Nennspannung über 1
000 V – Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien - (IEC 61109:2008); Deutsche Fassung EN 61109:2008
- DIN EN 61462 **VDE 0441-102**:2008-06
Verbundhohlisolatoren - Druckbeanspruchte und drucklose Isolatoren für den Einsatz in elektrischen Betriebsmitteln mit
Bemessungsspannungen über 1 000 V – Begriffe, Prüfverfahren, Annahmekriterien und Konstruktionsempfehlungen - (IEC
61462:2007); Deutsche Fassung EN 61462:2007
- DIN EN 61952 **VDE 0441-200**:2009-06
Isolatoren für Freileitungen - Verbund-Freileitungsstützer für Wechselstromsysteme mit einer Nennspannung über 1 000 V –
Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien - (IEC 61952:2008); Deutsche Fassung EN 61952:2008
- DIN EN 62217 **VDE 0441-1000**:2013-07
Hochspannungs-Polymerisolatoren für Innenraum- und Freiluftanwendung - Allgemeine Begriffe, Prüfverfahren und
Annahmekriterien - (IEC 62217:2012); Deutsche Fassung EN 62217:2013
- DIN EN 60383-1 **VDE 0446-1**:1997-05
Isolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1 kV - Keramik- oder Glas-Isolatoren für Wechselspannungssysteme -
Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien - (IEC 60383-1:1993); Deutsche Fassung EN 60383-1:1996
- DIN EN 60383-1 **VDE 0446-1** Berichtigung 1:2001-08
Berichtigungen zu Ausgabe 1997-05

DIN VDE 0446-2 **VDE 0446-2**:1971-03

Bestimmungen für Isolatoren für Freileitungen, Fahrleitungen und Fernmeldeleitungen - Bestimmungen für Isolatoren für Starkstrom-Freileitungen und Fahrleitungen bis 1000 V sowie für Fernmelde-Freileitungen

DIN VDE 0446-3 **VDE 0446-3**:1973-05

Bestimmungen für Isolatoren für Freileitungen, Fahrleitungen und Fernmeldeleitungen - Bestimmungen für fest mit dem Isolierkörper verbundene Armaturen

DIN EN 60383-2 **VDE 0446-4**:1995-08

Isolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1000 V - Isolatorstränge und Isolatorketten für Wechselspannungssysteme - Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien - (IEC 60383-2:1993); Deutsche Fassung EN 60383-2:1995

DIN EN 61325 **VDE 0446-5**:1996-04

Isolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1000 V - Keramik- oder Glasisolatoren für Gleichspannungssysteme - Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien - (IEC 61325:1995); Deutsche Fassung EN 61325:1995

DIN EN 61211 **VDE 0446-102**:2005-11

Isolatoren aus keramischem Werkstoff oder Glas für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1 kV - Stoßspannung-Durchschlagprüfungen unter Luftatmosphäre - (IEC 61211:2004); Deutsche Fassung EN 61211:2005

DIN EN 61467 **VDE 0446-104**:2009-08

Isolatoren für Freileitungen - Isolatorstränge und -ketten für Leitungen mit einer Nennspannung größer 1 000 V – Wechselstrom-Hochleistungs-Lichtbogenprüfungen - (IEC 61467:2008); Deutsche Fassung EN 61467:2008

DIN EN 60507 **VDE 0448-1**:2014-09

Fremdschichtprüfungen an Hochspannungs-Isolatoren aus Keramik und Glas zur Anwendung in Wechselspannungssystemen - (IEC 60507:2013); Deutsche Fassung EN 60507:2014

DIN EN 60507 **VDE 0448-1** Berichtigung 1:2018-12

Fremdschichtprüfung an Hochspannungs-Isolatoren aus Keramik und Glas zur Anwendung in Wechselspannungssystemen - (IEC 60507:2013/COR1:2018); Deutsche Fassung EN 60507:2014/AC:2018-09

DIN EN 60068-1 **VDE 0468-1**:2015-09

Umgebungseinflüsse - Teil 1: Allgemeines und Leitfaden - (IEC 60068-1:2013); Deutsche Fassung EN 60068-1:2014

DIN EN 60068-2-1 **VDE 0468-2-1**:2008-01

Umgebungseinflüsse - Teil 2-1: Prüfverfahren – Prüfung A: Kälte - (IEC 60068-2-1:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-1:2007

DIN EN 60068-2-2 **VDE 0468-2-2**:2008-05

Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren – Prüfung B: Trockene Wärme - (IEC 60068-2-2:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-2:2007

DIN EN IEC 60068-2-5 **VDE 0468-2-5**:2019-02

Umgebungseinflüsse - Teil 2-5: Prüfverfahren – Prüfung S: Nachgebildete Sonnenbestrahlung in Bodennähe und Leitfaden zur Sonnenstrahlung und Bewitterung - (IEC 60068-2-5:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-5:2018

DIN EN 60068-2-6 **VDE 0468-2-6**:2008-10

Umgebungseinflüsse - Teil 2-6: Prüfverfahren – Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig) - (IEC 60068-2-6:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-6:2008

DIN EN 60068-2-10/A1 **VDE 0468-2-10/A1**:2019-04

Umgebungseinflüsse - Teil 2-10: Prüfverfahren – Prüfung J und Leitfaden: Schimmelpilzwachstum - (IEC 60068-2-10:2005/A1:2018); Deutsche Fassung EN 60068-2-10:2005/A1:2018

DIN EN IEC 60068-2-11 **VDE 0468-2-11**:2022-10

Umgebungseinflüsse - Teil 2-11: Prüfverfahren – Prüfung Ka: Salznebel (IEC 60068-2-11:2021); - Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-11:2021

DIN EN IEC 60068-2-13 **VDE 0468-2-13**:2022-11

Umgebungseinflüsse - Teil 2-13: Prüfverfahren – Prüfung M: Niedriger Luftdruck - (IEC 60068-2-13:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-13:2021

DIN EN 60068-2-14 **VDE 0468-2-14**:2010-04

Umgebungseinflüsse - Teil 2-14: Prüfverfahren – Prüfung N: Temperaturwechsel - (IEC 60068-2-14:2009); Deutsche Fassung EN 60068-2-14:2009

DIN EN 60068-2-18 **VDE 0468-2-18**:2018-01

Umgebungseinflüsse - Teil 2-18: Prüfverfahren – Prüfung R und Leitfaden: Wasser - (IEC 60068-2-18:2017); Deutsche Fassung EN 60068-2-18:2017

DIN EN IEC 60068-2-20 **VDE 0468-2-20**:2022-07

Umgebungseinflüsse - Teil 2-20: Prüfungen – Prüfung Ta und Tb: Prüfverfahren für die Lötbarkeit und Lötwärmebeständigkeit von Bauelementen mit herausgeführten Anschlüssen - (IEC 60068-2-20:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-20:2021

DIN EN IEC 60068-2-21 **VDE 0468-2-21**:2022-12

Umgebungseinflüsse - Teil 2-21: Tests – Test U: Widerstandsfähigkeit der Anschlüsse und integrierter Befestigungsmittel - (IEC 60068-2-21:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-21:2021

DIN EN 60068-2-27 **VDE 0468-2-27**:2010-02

Umgebungseinflüsse - Teil 2-27: Prüfverfahren – Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken - (IEC 60068-2-27:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-27:2009

- DIN EN 60068-2-31 **VDE 0468-2-31**:2009-04
Umgebungseinflüsse - Teil 2-31: Prüfverfahren – Prüfung Ec: Schocks durch raue Handhabung, vornehmlich für Geräte - (IEC 60068-2-31:2008); Deutsche Fassung EN 60068-2-31:2008
- DIN EN IEC 60068-2-38 **VDE 0468-2-38**:2022-09
Umgebungseinflüsse - Teil 2-38: Prüfverfahren – Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch - (IEC 60068-2-38:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-38:2021
- DIN EN 60068-2-39 **VDE 0468-2-39**:2016-09
Umgebungseinflüsse - Teil 2-39: Prüfverfahren – Prüfungen und Leitfaden: Kombinierte Prüfung der Temperatur oder Temperatur und Luftfeuchte mit niedrigem Luftdruck - (IEC 60068-2-39:2015); Deutsche Fassung EN 60068-2-39:2016
- DIN EN IEC 60068-2-52 **VDE 0468-2-52**:2018-08
Umgebungseinflüsse - Teil 2-52: Prüfverfahren – Prüfung Kb: Salznebel, zyklisch (Natriumchloridlösung) - (IEC 60068-2-52:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-52:2018
- DIN EN IEC 60068-2-52 **VDE 0468-2-52** Berichtigung 1:2019-02
Umgebungseinflüsse - Teil 2-52: Prüfverfahren – Prüfung Kb: Salznebel, zyklisch (Natriumchloridlösung) - (IEC 60068-2-52:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-52:2018; Berichtigung 1
- DIN EN 60068-2-53 **VDE 0468-2-53**:2011-02
Umgebungseinflüsse - Teil 2-53: Prüfverfahren – Prüfungen und Leitfaden – Kombinierte klimatische (Temperatur/Feuchte) und dynamische (Schwingung/Schock) Prüfungen - (IEC 60068-2-53:2010); Deutsche Fassung EN 60068-2-53:2010
- DIN EN 60068-2-55 **VDE 0468-2-55**:2014-10
Umgebungseinflüsse - Teil 2-55: Prüfverfahren – Prüfung Ee und Leitfaden: Prüfung loser Packstücke einschließlich Prellen - (IEC 60068-2-55:2013); Deutsche Fassung EN 60068-2-55:2013
- DIN EN 60068-2-57 **VDE 0468-2-57**:2015-10
Umgebungseinflüsse - Teil 2-57: Prüfungen – Prüfung Ff: Schwingen – Zeitverlaufverfahren und Sinusimpulse - (IEC 60068-2-57:2013); Deutsche Fassung EN 60068-2-57:2013
- DIN EN 60068-2-58 **VDE 0468-2-58**:2018-09
Umgebungseinflüsse - Teil 2-58: Prüfungen – Prüfung Td: Prüfverfahren für Lötbarkeit, Widerstandsfähigkeit gegenüber Auflösen der Metallisierung und Lötwärmebeständigkeit bei oberflächenmontierbaren Bauelementen (SMD) - (IEC 60068-2-58:2015 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60068-2-58:2015 + A1:2018
- DIN EN 60068-2-60 **VDE 0468-2-60**:2016-06
Umgebungseinflüsse - Teil 2-60: Prüfungen – Prüfung Ke: Korrosionsprüfung mit strömendem Mischgas - (IEC 60068-2-60:2015); Deutsche Fassung EN 60068-2-60:2015
- DIN EN 60068-2-64 **VDE 0468-2-64**:2020-09
Umgebungseinflüsse - Teil 2-64: Prüfverfahren – Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden - (IEC 60068-2-64:2008 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60068-2-64:2008 + A1:2019
- DIN EN 60068-2-65 **VDE 0468-2-65**:2015-08
Umgebungseinflüsse - Teil 2-65: Prüfverfahren – Prüfung Fg: Schwingen – Akustisch angeregt - (IEC 60068-2-65:2013); Deutsche Fassung EN 60068-2-65:2013
- DIN EN 60068-2-67 **VDE 0468-2-67**:2020-08
Umgebungseinflüsse - Teil 2-67: Prüfverfahren – Prüfung Cy: Feuchte Wärme, konstant, beschleunigte Prüfung, vorzugsweise für Bauelemente - (IEC 60068-2-67:1995 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60068-2-67:1996 + A1:2019
- DIN EN 60068-2-69 **VDE 0468-2-69**:2020-03
Umgebungseinflüsse - Teil 2-69: Prüfungen – Prüfung Te/Tc: Prüfung der Lötbarkeit von Bauelementen der Elektronik und Leiterplatten mit der Benetzungswaage (Kraftmessung) - (IEC 60068-2-69:2017 + COR1:2018 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60068-2-69:2017 + AC:2018 + A1:2019
- DIN EN 60068-2-74 **VDE 0468-2-74**:2019-06
Umgebungseinflüsse - Teil 2-74: Prüfverfahren – Prüfung Xc: Verunreinigung durch Flüssigkeiten - (IEC 60068-2-74:1999 + A1:2018); Deutsche Fassung EN 60068-2-74:1999 + A1:2018
- DIN EN 60068-2-75 **VDE 0468-2-75**:2015-08
Umgebungseinflüsse - Teil 2-75: Prüfungen – Prüfung Eh: Hammerprüfungen - (IEC 60068-2-75:2014); Deutsche Fassung EN 60068-2-75:2014
- DIN EN 60068-2-78 **VDE 0468-2-78**:2014-02
Umgebungseinflüsse - Teil 2-78: Prüfverfahren – Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant - (IEC 60068-2-78:2012); Deutsche Fassung EN 60068-2-78:2013
- DIN EN IEC 60068-2-82 **VDE 0468-2-82**:2020-11
Umgebungseinflüsse - Teil 2-82: Prüfungen – Prüfung Xw1: Whisker-Prüfverfahren für Bauelemente und Teile in elektronischen Baugruppen - (IEC 60068-2-82:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-82:2019
- DIN EN IEC 60068-2-85 **VDE 0468-2-85**:2020-05
Umgebungseinflüsse - Teil 2-85: Prüfverfahren – Prüfung Fj: Schwingen – Nachbildung von Langzeitsignalen - (IEC 60068-2-85:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60068-2-85:2019
- DIN EN 60068-3-1 **VDE 0468-3-1**:2012-04
Umgebungseinflüsse - Teil 3-1: Unterstützende Dokumentation und Leitfaden – Prüfverfahren Kälte und trockene Wärme - (IEC 60068-3-1:2011); Deutsche Fassung EN 60068-3-1:2011

- DIN EN IEC 60068-3-3 **VDE 0468-3-3**:2022-12
Umgebungseinflüsse - Teil 3-3: Unterstützende Dokumentation und Leitfaden – Seismische Prüfverfahren für Geräte - (IEC 60068-3-3:2019 + COR1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60068-3-3:2019 + AC:2021
- DIN EN IEC 60068-3-5 **VDE 0468-3-5**:2018-10
Umgebungseinflüsse - Teil 3-5: Unterstützende Dokumentation und Leitfaden – Bestätigung des Leistungsvermögens von Temperatur-Prüfkammern - (IEC 60068-3-5:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60068-3-5:2018
- DIN EN IEC 60068-3-6 **VDE 0468-3-6**:2018-10
Umgebungseinflüsse - Teil 3-6: Unterstützende Dokumentation und Leitfaden – Bestätigung des Leistungsvermögens von Temperatur- und Klima-Prüfkammern - (IEC 60068-3-6:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60068-3-6:2018 + AC:2018
- DIN EN IEC 60068-3-7 **VDE 0468-3-7**:2022-11
Umgebungseinflüsse - Teil 3-7: Unterstützende Dokumentation und Leitfaden – Messungen in Temperaturprüfkammern für Prüfungen A (Kälte) und B (trockene Wärme) (mit Prüfgut) - (IEC 60068-3-7:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60068-3-7:2020
- DIN EN 60068-3-11 **VDE 0468-3-11**:2008-03
Umgebungseinflüsse - Teil 3-11: Unterstützende Dokumentation und Leitfaden – Berechnung der Messunsicherheit von Umgebungsbedingungen in Klimaprüfkammern - (IEC 60068-3-11:2007); Deutsche Fassung EN 60068-3-11:2007
- DIN EN 60068-3-13 **VDE 0468-3-13**:2017-04
Umgebungseinflüsse - Teil 3-13: Ergänzende Unterlagen und Anleitung zur Prüfung T – Löten - (IEC 60068-3-13:2016); Deutsche Fassung EN 60068-3-13:2016
- DIN EN IEC 60721-3-0 **VDE 0468-721-3-0**:2021-08
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 3-0: Klassifizierung von Einflussgrößen in Gruppen und deren Schärfegrade – Einführung - (IEC 60721-3-0:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60721-3-0:2020
- DIN EN 60721-2-1 **VDE 0468-721-2-1**:2015-10
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 2-1: Natürliche Umgebungsbedingungen – Temperatur und Luftfeuchte - (IEC 60721-2-1:2013); Deutsche Fassung EN 60721-2-1:2014
- DIN EN 60721-2-2 **VDE 0468-721-2-2**:2016-04
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 2-2: Natürliche Umgebungsbedingungen – Niederschlag und Wind - (IEC 60721-2-2:2012); Deutsche Fassung EN 60721-2-2:2013
- DIN EN 60721-2-3 **VDE 0468-721-2-3**:2015-10
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 2-3: Natürliche Umgebungsbedingungen – Luftdruck - (IEC 60721-2-3:2013); Deutsche Fassung EN 60721-2-3:2014
- DIN EN IEC 60721-2-4 **VDE 0468-721-2-4**:2019-04
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 2-4: Natürliche Umgebungsbedingungen – Sonnenstrahlung und Temperatur - (IEC 60721-2-4:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60721-2-4:2018
- DIN EN IEC 60721-2-7 **VDE 0468-721-2-7**:2019-01
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 2-7: Natürliche Umgebungsbedingungen – Fauna und Flora - (IEC 60721-2-7:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60721-2-7:2018
- DIN EN 60721-2-9 **VDE 0468-721-2-9**:2015-09
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 2-9: Natürliche Einflüsse – Beschreibung von Umgebungsbedingungen aus gemessenen Stoß- und Schwingungsdaten – Lagerung, Transport und Einsatz - (IEC 60721-2-9:2014); Deutsche Fassung EN 60721-2-9:2014
- DIN EN IEC 60721-3-1 **VDE 0468-721-3-1**:2018-12
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 3-1: Klassen von Einflussgrößen und deren Grenzwerte – Lagerung - (IEC 60721-3-1:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60721-3-1:2018
- DIN EN IEC 60721-3-2 **VDE 0468-721-3-2**:2018-12
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 3-2: Klassen von Einflussgrößen und deren Grenzwerte – Transport und Handhabung - (IEC 60721-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60721-3-2:2018
- DIN EN IEC 60721-3-2 **VDE 0468-721-3-2** Berichtigung 1:2023-04
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 3-2: Klassen von Einflussgrößen und deren Grenzwerte – Transport und Handhabung - (IEC 60721-3-2:2018/COR2:2022); Deutsche Fassung EN IEC 60721-3-2:2018/AC:2022-07
- DIN EN IEC 60721-3-3 **VDE 0468-721-3-3**:2020-05
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 3-3: Klassen von Einflussgrößen und deren Grenzwerte – Ortsfester Einsatz, wettergeschützt - (IEC 60721-3-3:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60721-3-3:2019
- DIN EN IEC 60721-3-4 **VDE 0468-721-3-4**:2020-05
Klassifizierung von Umgebungsbedingungen - Teil 3-4: Klassen von Einflussgrößen und deren Grenzwerte – Ortsfester Einsatz, nicht wettergeschützt - (IEC 60721-3-4:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60721-3-4:2019
- DIN EN 60529 **VDE 0470-1**:2014-09
Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) - (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013); Deutsche Fassung EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- DIN EN 60529 **VDE 0470-1** Berichtigung 1:2017-02
Berichtigung zu DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09, (IEC 60529 Edition 2.2 Corrigendum 2:2015); Deutsche Fassung EN 60529:1991/AC:2016-12

- DIN EN 60529 **VDE 0470-1** Berichtigung 2:2019-06
Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) - (IEC 60529:1989/A2:2013/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019-02
- DIN EN 61032 **VDE 0470-2**:1998-10
Schutz von Personen und Ausrüstung durch Gehäuse - Prüfsonden zum Nachweis - (IEC 61032:1997); Deutsche Fassung EN 61032:1998
- DIN EN 62262 **VDE 0470-100**:2022-02
Schutzarten durch Gehäuse für elektrische Betriebsmittel (Ausrüstung) gegen äußere mechanische Beanspruchungen (IK-Code) - (IEC 62262:2002 + AMD1:2021); Deutsche Fassung EN 62262:2002 + A1:2021
- DIN EN 60695-1-10 **VDE 0471-1-10**:2017-09
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-10: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen – Allgemeiner Leitfaden - (IEC 60695-1-10:2016); Deutsche Fassung EN 60695-1-10:2017
- DIN EN 60695-1-11 **VDE 0471-1-11**:2016-05
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-11: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen – Beurteilung der Brandgefahr - (IEC 60695-1-11:2014); Deutsche Fassung EN 60695-1-11:2015
- DIN EN IEC 60695-1-12 **VDE 0471-1-12**:2023-04
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-12: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen – Brandschutzingenieurwesen - (IEC 60695-1-12:2015); Deutsche Fassung EN IEC 60695-1-12:2020
- DIN EN 60695-1-20 **VDE 0471-1-20**:2017-02
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-20: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen – Entzündbarkeit – Allgemeiner Leitfaden - (IEC 60695-1-20:2016); Deutsche Fassung EN 60695-1-20:2016
- DIN EN 60695-1-21 **VDE 0471-1-21**:2017-09
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-21: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen – Entzündbarkeit – Zusammenfassung und Bedeutung der Prüfverfahren - (IEC 60695-1-21:2016); Deutsche Fassung EN 60695-1-21:2016
- DIN EN 60695-1-30 **VDE 0471-1-30**:2017-11
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-30: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen – Anwendung von Vorauswahlverfahren – Allgemeiner Leitfaden - (IEC 60695-1-30:2017); Deutsche Fassung EN 60695-1-30:2017
- DIN EN 60695-1-40 **VDE 0471-1-40**:2014-10
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 1-40: Anleitung zur Beurteilung der Brandgefahr von elektrotechnischen Erzeugnissen – Isolierflüssigkeit - (IEC 60695-1-40:2013); Deutsche Fassung EN 60695-1-40:2014
- DIN EN IEC 60695-2-10 **VDE 0471-2-10**:2023-10
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-10: Prüfverfahren mit dem Glühdraht – Glühdrahtprüfeinrichtung und allgemeines Prüfverfahren - (IEC 60695-2-10:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-2-10:2021
- DIN EN IEC 60695-2-11 **VDE 0471-2-11**:2022-12
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-11: Prüfverfahren mit dem Glühdraht – Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit von Enderzeugnissen (GWEPT) - (IEC 60695-2-11:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-2-11:2021
- DIN EN IEC 60695-2-12 **VDE 0471-2-12**:2022-11
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-12: Prüfverfahren mit dem Glühdraht – Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit (GWFI) von Werkstoffen - (IEC 60695-2-12:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-2-12:2021
- DIN EN IEC 60695-2-13 **VDE 0471-2-13**:2022-11
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-13: Prüfverfahren mit dem Glühdraht – Prüfung mit dem Glühdraht zur Entzündbarkeit (GWIT) von Werkstoffen - (IEC 60695-2-13:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-2-13:2021
- DIN EN IEC 60695-4 **VDE 0471-4**:2022-11
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 4: Terminologie der Brandprüfungen elektrotechnischer Produkte - (IEC 60695-4:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-4:2021
- DIN EN IEC 60695-5-1 **VDE 0471-5-1**:2023-09
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 5-1: Korrosionsschädigung durch Rauch und/oder Brandgase – Allgemeiner Leitfaden - (IEC 60695-5-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-5-1:2021
- DIN EN IEC 60695-6-1 **VDE 0471-6-1**:2022-10
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 6-1: Sichtminderung durch Rauch – Allgemeiner Leitfaden - (IEC 60695-6-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-6-1:2021
- DIN EN IEC 60695-6-2 **VDE 0471-6-2**:2019-03
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 6-2: Sichtminderung durch Rauch – Zusammenfassung und Anwendbarkeit von Prüfverfahren - (IEC 60695-6-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60695-6-2:2018
- DIN EN 60695-7-1 **VDE 0471-7-1**:2011-06
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 7-1: Toxizität von Rauch und/oder Brandgasen – Allgemeiner Leitfaden - (IEC 60695-7-1:2010); Deutsche Fassung EN 60695-7-1:2010
- DIN EN IEC 60695-7-2 **VDE 0471-7-2**:2023-08
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 7-2: Toxizität von Rauch und/oder Brandgasen – Auswertung und Sachdienlichkeit von Prüfverfahren - (IEC 60695-7-2:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-7-2:2021

- DIN EN 60695-7-3 **VDE 0471-7-3**:2013-05
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 7-3: Toxizität von Rauch und/oder Brandgasen – Anwendung und Beurteilung von Prüfergebnissen - (IEC 60695-7-3:2011); Deutsche Fassung EN 60695-7-3:2011
- DIN EN 60695-8-1 **VDE 0471-8-1**:2017-09
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 8-1: Wärmefreisetzung – Allgemeiner Leitfadens - (IEC 60695-8-1:2016); Deutsche Fassung EN 60695-8-1:2017
- DIN EN 60695-8-2 **VDE 0471-8-2**:2017-10
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 8-2: Wärmefreisetzung – Zusammenfassung und Anwendbarkeit von Prüfverfahren - (IEC 60695-8-2:2016); Deutsche Fassung EN 60695-8-2:2017
- DIN EN 60695-9-1 **VDE 0471-9-1**:2014-06
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 9-1: Flammenausbreitung auf Oberflächen – Allgemeiner Leitfadens - (IEC 60695-9-1:2013); Deutsche Fassung EN 60695-9-1:2013
- DIN EN IEC 60695-9-2 **VDE 0471-9-2**:2022-12
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 9-2: Flammenausbreitung auf Oberflächen – Zusammenfassung und Anwendbarkeit der Prüfverfahren - (IEC 60695-9-2:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-9-2:2021
- DIN EN 60695-10-2 **VDE 0471-10-2**:2016-01
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 10-2: Unübliche Wärme – Kugeldruckprüfung - (IEC 60695-10-2:2014); Deutsche Fassung EN 60695-10-2:2014
- DIN EN 60695-10-3 **VDE 0471-10-3**:2017-06
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 10-3: Unübliche Wärme – Prüfung auf Verformung durch Abbau von Formspannungen - (IEC 60695-10-3:2016); Deutsche Fassung EN 60695-10-3:2016
- DIN EN 60695-11-2 **VDE 0471-11-2**:2018-04
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-2: Prüfflammen – Vorgemischte 1-kW-Flamme – Prüfeinrichtung, Aufbau zur Bestätigungsprüfung und Leitfadens - (IEC 60695-11-2:2017); Deutsche Fassung EN 60695-11-2:2017
- DIN EN 60695-11-3 **VDE 0471-11-3**:2014-10
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-3: Prüfflammen – 500-W-Prüfflamme – Prüfeinrichtungen und Prüfverfahren zur Bestätigung - (IEC 60695-11-3:2012); Deutsche Fassung EN 60695-11-3:2012
- DIN EN 60695-11-4 **VDE 0471-11-4**:2013-05
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-4: Prüfflammen – 50-W-Prüfflamme – Prüfeinrichtungen und Prüfverfahren zur Bestätigung - (IEC 60695-11-4:2011); Deutsche Fassung EN 60695-11-4:2011
- DIN EN 60695-11-5 **VDE 0471-11-5**:2017-12
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-5: Prüfflammen – Prüfverfahren mit der Nadelflamme – Versuchsaufbau, Vorkehrungen zur Bestätigungsprüfung und Leitfadens - (IEC 60695-11-5:2016); Deutsche Fassung EN 60695-11-5:2017
- DIN EN 60695-11-10 **VDE 0471-11-10**:2014-10
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-10: Prüfflammen – Prüfverfahren mit einer 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal - (IEC 60695-11-10:2013); Deutsche Fassung EN 60695-11-10:2013
- DIN EN 60695-11-10 **VDE 0471-11-10** Berichtigung 1:2015-10
Berichtigung zu DIN EN 60695-11-10 (VDE 0471-11-10):2014-10; (IEC-Cor.:2014 zu IEC 60695-11-10:2013)
- DIN EN IEC 60695-11-11 **VDE 0471-11-11**:2022-12
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-11: Prüfflammen – Bestimmung der charakteristischen Wärmestromdichte für eine Entzündung durch eine nicht berührende Flamme - (IEC 60695-11-11:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60695-11-11:2021
- DIN EN 60695-11-20 **VDE 0471-11-20**:2016-04
Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-20: Prüfflammen – Prüfverfahren mit einer 500-W-Prüfflamme - (IEC 60695-11-20:2015 + COR1:2016); Deutsche Fassung EN 60695-11-20:2015 + AC:2016
- DIN VDE 0472 **VDE 0472** Beiblatt 1:2005-02
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Verzeichnis der Normen der Reihe DIN VDE 0472 (VDE 0472)
- DIN VDE 0472-1 **VDE 0472-1**:1987-06
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Allgemeines
- DIN 57472-505 **VDE 0472-505**:1983-04
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Verlustfaktor, dielektrische Verlustzahl und Ableitung
- DIN 57472-506 **VDE 0472-506**:1983-04
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Kopplungen
- DIN 57472-507 **VDE 0472-507**:1983-04
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Reduktionsfaktor
- DIN VDE 0472-509 **VDE 0472-509**:1986-10
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Spannungsfestigkeit von Kabeln, Leitungen und Schnüren für Fernmelde- und Informationsverarbeitungsanlagen
- DIN VDE 0472-512 **VDE 0472-512**:1985-05
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Widerstand zwischen Schutzleiter und Leitschicht

- DIN VDE 0472-603 **VDE 0472-603**:1989-07
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Biegeverhalten
- DIN VDE 0472-604 **VDE 0472-604**:1985-05
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Dichtheit von Kabelmänteln
- DIN VDE 0472-605 **VDE 0472-605**:1985-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Abrieb
- DIN VDE 0472-613 **VDE 0472-613**:1985-11
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Weiterreißwiderstand
- DIN 57472-619 **VDE 0472-619**:1983-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Kerbkraft
- DIN 57472-621 **VDE 0472-621**:1983-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Kristallit-Schmelzpunkt
- DIN 57472-623 **VDE 0472-623**:1983-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Bruchdehnung des Kupferleiters
- DIN 57472-625 **VDE 0472-625**:1983-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Zug- und Dehnungsverhalten von Zugentlastungselementen
- DIN 57472-626 **VDE 0472-626**:1983-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Reißlänge
- DIN VDE 0472-705 **VDE 0472-705**:1987-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Indirekte Rußbestimmung bei PVC-Mänteln
- DIN VDE 0472-801 **VDE 0472-801**:1986-03
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Verzinkungsgüte
- DIN VDE 0472-805 **VDE 0472-805**:1994-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Ozonbeständigkeit
- DIN 57472-808 **VDE 0472-808**:1984-02
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Verzinnbarkeit, Lötbarkeit und Lötschrumpfung
- DIN 57472-812 **VDE 0472-812**:1984-02
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Porenfreiheit von metallenen Überzügen
- DIN VDE 0472-814 **VDE 0472-814**:1991-01
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Isolationserhalt bei Flammeneinwirkung
- DIN VDE 0472-815 **VDE 0472-815**:1989-03
Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Halogenfreiheit
- DIN EN 60229 **VDE 0473-229**:2009-04
Starkstromkabel - Prüfungen an extrudierten Außenmänteln mit besonderer Schutzfunktion - (IEC 60229:2007); Deutsche Fassung EN 60229:2008
- DIN EN 50396 **VDE 0473-396**:2006-07
Nicht-elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen; - Deutsche Fassung EN 50396:2005
- DIN EN 50396/A1 **VDE 0473-396/A1**:2012-03
Nicht-elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen; - Deutsche Fassung EN 50396:2005/A1:2011
- DIN EN 50414 **VDE 0473-414**:2007-03
Prüfverfahren für die Analyse von Blei in PVC entnommen aus Isolierung und Mantel von Kabeln, isolierten Leitungen und Lichtwellenleiterkabeln - Verfahren A: Bestimmung des Gesamtbleigehalts mit der Flammen-Atomabsorptionsspektrometrie - Verfahren B: Qualitative Analyse des Bleigehalts durch Bleisulfidverfärbung; - Deutsche Fassung EN 50414:2006
- DIN EN 50497 **VDE 0473-497**:2008-11
Empfohlenes Prüfverfahren zur Einschätzung des Risikos von Weichmacherausschwitzungen bei PVC-isolierten und -ummantelten Kabeln und Leitungen; - Deutsche Fassung EN 50497:2007
- DIN EN 60811-100 **VDE 0473-811-100**:2012-12
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 100: Allgemeines - (IEC 60811-100:2012); Deutsche Fassung EN 60811-100:2012
- DIN EN 60811-201 **VDE 0473-811-201**:2018-05
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 201: Allgemeine Prüfungen – Messung der Wanddicke von Isolierhüllen - (IEC 60811-201:2012 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60811-201:2012 + A1:2017
- DIN EN 60811-202 **VDE 0473-811-202**:2018-05
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 202: Allgemeine Prüfungen – Messung der Wanddicke von nichtmetallenen Mänteln - (IEC 60811-202:2012 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60811-202:2012 + A1:2017
- DIN EN 60811-203 **VDE 0473-811-203**:2012-12
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 203: Allgemeine Prüfungen – Messung der Außenmaße - (IEC 60811-203:2012); Deutsche Fassung EN 60811-203:2012

- DIN EN 60811-301 **VDE 0473-811-301:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 301: Elektrische Prüfungen – Messung der Dielektrizitätskonstanten von Füllmassen bei 23 °C - (IEC 60811-301:2012); Deutsche Fassung EN 60811-301:2012
- DIN EN 60811-302 **VDE 0473-811-302:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 302: Elektrische Prüfungen – Messung des Gleichstromwiderstands von Füllmassen bei 23 °C und bei 100 °C - (IEC 60811-302:2012); Deutsche Fassung EN 60811-302:2012
- DIN EN 60811-401 **VDE 0473-811-401:2018-05**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 401: Sonstige Prüfungen – Thermische Alterungsverfahren – Alterung im Wärmeschrank - (IEC 60811-401:2012 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60811-401:2012 + A1:2017
- DIN EN 60811-402 **VDE 0473-811-402:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 402: Sonstige Prüfungen – Wasseraufnahmeproofungen - (IEC 60811-402:2012); Deutsche Fassung EN 60811-402:2012
- DIN EN 60811-403 **VDE 0473-811-403:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 403: Sonstige Prüfungen – Prüfung der Ozonbeständigkeit für vernetzte Mischungen - (IEC 60811-403:2012); Deutsche Fassung EN 60811-403:2012
- DIN EN 60811-404 **VDE 0473-811-404:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 404: Sonstige Prüfungen – Ölbeständigkeitsprüfungen für Mäntel - (IEC 60811-404:2012); Deutsche Fassung EN 60811-404:2012
- DIN EN 60811-405 **VDE 0473-811-405:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 405: Sonstige Prüfungen – Prüfung der thermischen Stabilität von PVC-Isolierhüllen und PVC-Mänteln - (IEC 60811-405:2012); Deutsche Fassung EN 60811-405:2012
- DIN EN 60811-406 **VDE 0473-811-406:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 406: Sonstige Prüfungen – Prüfung der Spannungsrisssbeständigkeit von Polyethylen- und Polypropylenmischungen - (IEC 60811-406:2012); Deutsche Fassung EN 60811-406:2012
- DIN EN 60811-407 **VDE 0473-811-407:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 407: Sonstige Prüfungen – Messung der Masseaufnahme von Polyethylen- und Polypropylenmischungen - (IEC 60811-407:2012); Deutsche Fassung EN 60811-407:2012
- DIN EN 60811-408 **VDE 0473-811-408:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 408: Sonstige Prüfungen – Langzeit(Lebensdauer)-Prüfung für Polyethylen- und Polypropylenmischungen - (IEC 60811-408:2012); Deutsche Fassung EN 60811-408:2012
- DIN EN 60811-409 **VDE 0473-811-409:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 409: Sonstige Prüfungen – Prüfung des Masseverlusts von thermoplastischen Isolierhüllen und Mänteln - (IEC 60811-409:2012); Deutsche Fassung EN 60811-409:2012
- DIN EN 60811-410 **VDE 0473-811-410:2018-05**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 410: Sonstige Prüfungen – Prüfverfahren für die Sauerstoffalterung unter Kupfereinfluss für polyolefinisolierte Leiter - (IEC 60811-410:2012 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60811-410:2012 + A1:2017
- DIN EN 60811-411 **VDE 0473-811-411:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 411: Sonstige Prüfungen – Kälterissbeständigkeit von Füllmassen - (IEC 60811-411:2012); Deutsche Fassung EN 60811-411:2012
- DIN EN 60811-412 **VDE 0473-811-412:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 412: Sonstige Prüfungen – Thermische Alterungsverfahren – Alterung in einer Druckkammer - (IEC 60811-412:2012); Deutsche Fassung EN 60811-412:2012
- DIN EN 60811-501 **VDE 0473-811-501:2019-04**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 501: Mechanische Prüfungen – Prüfungen zur Bestimmung der mechanischen Eigenschaften von Isolier- und Mantelwerkstoffen - (IEC 60811-501:2012 + A1:2018); Deutsche Fassung EN 60811-501:2012 + A1:2018
- DIN EN 60811-502 **VDE 0473-811-502:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 502: Mechanische Prüfungen – Schrumpfungsprüfung für Isolierhüllen - (IEC 60811-502:2012); Deutsche Fassung EN 60811-502:2012
- DIN EN 60811-503 **VDE 0473-811-503:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 503: Mechanische Prüfungen – Schrumpfungsprüfung für Mäntel - (IEC 60811-503:2012); Deutsche Fassung EN 60811-503:2012
- DIN EN 60811-504 **VDE 0473-811-504:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 504: Mechanische Prüfungen – Biegeprüfungen bei niedriger Temperatur für Isolierhüllen und Mäntel - (IEC 60811-504:2012); Deutsche Fassung EN 60811-504:2012

- DIN EN 60811-505 **VDE 0473-811-505:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 505: Mechanische Prüfungen – Dehnungsprüfungen bei niedriger Temperatur für Isolierhüllen und Mäntel - (IEC 60811-505:2012); Deutsche Fassung EN 60811-505:2012
- DIN EN 60811-506 **VDE 0473-811-506:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 506: Mechanische Prüfungen – Schlagprüfungen bei niedriger Temperatur für Isolierhüllen und Mäntel - (IEC 60811-506:2012); Deutsche Fassung EN 60811-506:2012
- DIN EN 60811-507 **VDE 0473-811-507:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 507: Mechanische Prüfungen – Wärmedehnungsprüfung für vernetzte Werkstoffe - (IEC 60811-507:2012); Deutsche Fassung EN 60811-507:2012
- DIN EN 60811-508 **VDE 0473-811-508:2018-05**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 508: Mechanische Prüfungen – Wärmedruckprüfungen für Isolierhüllen und Mäntel - (IEC 60811-508:2012 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60811-508:2012 + A1:2017
- DIN EN 60811-509 **VDE 0473-811-509:2018-05**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 509: Mechanische Prüfungen – Prüfung der Rissbeständigkeit von Isolierhüllen und Mänteln (Wärmeschock-Prüfung) - (IEC 60811-509:2012 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60811-509:2012 + A1:2017
- DIN EN 60811-510 **VDE 0473-811-510:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 510: Mechanische Prüfungen – Verfahren speziell für Polyethylen- und Polypropylenmischungen – Wickelprüfung nach thermischer Alterung in Luft - (IEC 60811-510:2012); Deutsche Fassung EN 60811-510:2012
- DIN EN 60811-511 **VDE 0473-811-511:2018-05**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 511: Mechanische Prüfungen – Messung des Schmelzindex von Polyethylen- und Polypropylenmischungen - (IEC 60811-511:2012 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60811-511:2012 + A1:2017
- DIN EN 60811-512 **VDE 0473-811-512:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 512: Mechanische Prüfungen – Verfahren speziell für Polyethylen- und Polypropylenmischungen – Zugfestigkeit und Reißdehnung nach Vorbehandlung bei erhöhter Temperatur - (IEC 60811-512:2012); Deutsche Fassung EN 60811-512:2012
- DIN EN 60811-513 **VDE 0473-811-513:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - - Teil 513: Mechanische Prüfungen – Verfahren speziell für Polyethylen- und Polypropylenmischungen – Wickelprüfung nach Vorbehandlung - (IEC 60811-513:2012); Deutsche Fassung EN 60811-513:2012
- DIN EN 60811-601 **VDE 0473-811-601:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 601: Physikalische Prüfungen – Messung des Tropfpunktes von Füllmassen - (IEC 60811-601:2012); Deutsche Fassung EN 60811-601:2012
- DIN EN 60811-602 **VDE 0473-811-602:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 602: Physikalische Prüfungen – Ölabscheidung von Füllmassen - (IEC 60811-602:2012); Deutsche Fassung EN 60811-602:2012
- DIN EN 60811-603 **VDE 0473-811-603:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 603: Physikalische Prüfungen – Messung der Gesamtsäurezahl von Füllmassen - (IEC 60811-603:2012); Deutsche Fassung EN 60811-603:2012
- DIN EN 60811-604 **VDE 0473-811-604:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 604: Physikalische Prüfungen – Messung des Nichtvorhandenseins von korrosiven Bestandteilen in Füllmassen - (IEC 60811-604:2012); Deutsche Fassung EN 60811-604:2012
- DIN EN 60811-605 **VDE 0473-811-605:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 605: Physikalische Prüfungen – Messung des Ruß- und/oder Füllstoffgehalts in Polyethylenmischungen - (IEC 60811-605:2012); Deutsche Fassung EN 60811-605:2012
- DIN EN 60811-606 **VDE 0473-811-606:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 606: Physikalische Prüfungen – Verfahren zur Bestimmung der Dichte - (IEC 60811-606:2012); Deutsche Fassung EN 60811-606:2012
- DIN EN 60811-607 **VDE 0473-811-607:2012-12**
Kabel, isolierte Leitungen und Glasfaserkabel – Prüfverfahren für nichtmetallene Werkstoffe - Teil 607: Physikalische Prüfungen – Prüfung für die Bewertung der Rußverteilung in Polyethylen und in Polypropylen - (IEC 60811-607:2012); Deutsche Fassung EN 60811-607:2012
- DIN EN IEC 60172 **VDE 0474-172:2022-04**
Prüfverfahren zur Bestimmung des Temperaturindex von Lackdrähten und bandumwickelten Drähten - (IEC 60172:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60172:2021

DIN EN 60317-0-1 VDE 0474-317-0-1:2020-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-1: Allgemeine Anforderungen – Lackisolierte Runddrähte aus Kupferdraht - (IEC 60317-0-1:2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-0-1:2014 + A1:2019

DIN EN IEC 60317-0-2 VDE 0474-317-0-2:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-2: Allgemeine Anforderungen – Flachdrähte aus Kupfer, lackisoliert - (IEC 60317-0-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-0-2:2020

DIN EN IEC 60317-0-2 VDE 0474-317-0-2 Berichtigung 1:2022-06

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-2: Allgemeine Anforderungen – Flachdrähte aus Kupfer, lackisoliert - (IEC 60317-0-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-0-2:2020; Berichtigung 1

DIN EN 60317-0-3 VDE 0474-317-0-3:2020-09

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-3: Allgemeine Anforderungen – Lackisolierte Runddrähte aus Aluminiumdraht - (IEC 60317-0-3:2008 + A1:2013 + A2:2019); Deutsche Fassung EN 60317-0-3:2008 + A1:2013 + A2:2019

DIN EN IEC 60317-0-4 VDE 0474-317-0-4:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-4: Allgemeine Anforderungen – Flachdrähte aus Kupfer, umspunnen mit Glas-Fasergewebe, blank oder lackisoliert, imprägniert mit Harz oder Lack - (IEC 60317-0-4:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-0-4:2020

DIN EN IEC 60317-0-6 VDE 0474-317-0-6:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-6: Allgemeine Anforderungen – Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert, mit Glas-Fasergewebe umspunnen und mit Harz oder Lack imprägniert - (IEC 60317-0-6:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-0-6:2020

DIN EN IEC 60317-0-8 VDE 0474-317-0-8:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 0-8: Allgemeine Anforderungen – Flachdrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert, mit unbeschichtetem Polyester-Glas-Fasergewebe umspunnen und verschmolzen oder mit Harz oder Lack imprägniert oder nicht imprägniert - (IEC 60317-0-8:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60317-0-8:2019

DIN EN IEC 60317-12 VDE 0474-317-12:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 12: Runddrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyvinylacetal, Klasse 120 - (IEC 60317-12:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-12:2020

DIN EN IEC 60317-17 VDE 0474-317-17:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 17: Flachdrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyvinylacetal, Klasse 105 - (IEC 60317-17:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-17:2020

DIN EN IEC 60317-18 VDE 0474-317-18:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 18: Flachdrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyvinylacetal, Klasse 120 - (IEC 60317-18:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-18:2020

DIN EN 60317-20 VDE 0474-317-20:2020-09

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 20: Runddrähte aus Kupfer, verzinnbar, lackisoliert mit Polyurethan, Klasse 155 - (IEC 60317-20:2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-20:2014 + A1:2019

DIN EN 60317-21 VDE 0474-317-21:2020-09

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 21: Runddrähte aus Kupfer, verzinnbar, lackisoliert mit Polyurethan und darüber mit Polyamid, Klasse 155 - (IEC 60317-21:2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-21:2014 + A1:2019

DIN EN 60317-23 VDE 0474-317-23:2020-10

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 23: Runddrähte aus Kupfer, verzinnbar, lackisoliert mit Polyesterimid, Klasse 180 - (IEC 60317-23:2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-23:2014 + A1:2019

DIN EN IEC 60317-25 VDE 0474-317-25:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 25: Runddrähte aus Aluminium, lackisoliert mit Polyester oder Polyesterimid und darüber mit Polyamidimid, Klasse 200 - (IEC 60317-25:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-25:2020

DIN EN IEC 60317-27-1 VDE 0474-317-27-1:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 27-1: Runddrähte aus Kupfer, papierisoliert - (IEC 60317-27-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-27-1:2020

DIN EN IEC 60317-27-2 VDE 0474-317-27-2:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 27-2: Runddrähte aus Aluminium, papierisoliert - (IEC 60317-27-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-27-2:2020

DIN EN IEC 60317-27-3 VDE 0474-317-27-3:2020-09

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 27-3: Flachdrähte aus Kupfer, papierisoliert - (IEC 60317-27-3:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60317-27-3:2019

DIN EN IEC 60317-27-4 VDE 0474-317-27-4:2021-11

Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 27-4: Flachdrähte aus Aluminium, papierisoliert - (IEC 60317-27-4:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-27-4:2020

- DIN EN 60317-35 **VDE 0474-317-35:2020-10**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 35: Runddrähte aus Kupfer, verzinnbar und verbackbar, lackisoliert mit Polyurethan, Klasse 155 - (IEC 60317-35:2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-35:2014 + A1:2019
- DIN EN 60317-36 **VDE 0474-317-36:2020-10**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 36: Runddrähte aus Kupfer, verzinnbar und verbackbar, lackisoliert mit Polyesterimid, Klasse 180 - (IEC 60317-36:2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-36:2014 + A1:2019
- DIN EN 60317-55 **VDE 0474-317-55:2020-10**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 55: Runddrähte aus Kupfer, verzinnbar, lackisoliert mit Polyurethan und darüber mit Polyamid, Klasse 180 - (IEC 60317-55:2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-55:2014 + A1:2019
- DIN EN IEC 60317-60-1 **VDE 0474-317-60-1:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 60-1: Flachdrähte aus Kupfer, mit Polyester-Glas-Fasergewebe umspinnen und verschmolzen, nicht lackiert, blank oder lackisoliert, Temperaturindex 155 - (IEC 60317-60-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-60-1:2020
- DIN EN IEC 60317-60-2 **VDE 0474-317-60-2:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 60-2: Flachdrähte aus Kupfer, mit Polyester-Glas-Fasergewebe umspinnen, imprägniert mit Harz oder Lack, blank oder lackisoliert, Temperaturindex 155 - (IEC 60317-60-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-60-2:2020
- DIN EN IEC 60317-61 **VDE 0474-317-61:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 61: Flachdrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert und umhüllt mit Polyester-Glas-Fasergewebe, imprägniert mit Harz oder Lack, Temperaturindex 180 - (IEC 60317-61:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-61:2020
- DIN EN IEC 60317-62 **VDE 0474-317-62:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 62: Flachdrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert und umhüllt mit Polyester-Glas-Fasergewebe, imprägniert mit Silikonharz oder Silikonlack, Temperaturindex 200 - (IEC 60317-62:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-62:2020
- DIN EN 60317-68 **VDE 0474-317-68:2020-10**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 68: Flachdrähte aus Aluminium, lackisoliert mit Polyvinylacetal Klasse 120 - (IEC 60317-68:2017 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60317-68:2017 + A1:2019
- DIN EN IEC 60317-70-1 **VDE 0474-317-70-1:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 70-1: Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert, mit Polyester-Glas-Fasergewebe umspinnen und verschmolzen und nicht imprägniert, Temperaturindex 155 - (IEC 60317-70-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-70-1:2020
- DIN EN IEC 60317-70-2 **VDE 0474-317-70-2:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 70-2: Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert, mit Polyester-Glas-Fasergewebe umspinnen, imprägniert mit Harz oder Lack, Temperaturindex 155 - (IEC 60317-70-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-70-2:2020
- DIN EN IEC 60317-71 **VDE 0474-317-71:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 71: Runddrähte aus Kupfer, mit unbeschichtetem Polyester-Glas-Fasergewebe umspinnen, mit Harz oder Lack imprägniert, blank oder lackisoliert, Klasse 180 - (IEC 60317-71:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-71:2020
- DIN EN IEC 60317-72 **VDE 0474-317-72:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 72: Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackiert, mit Polyester-Glas-Fasergewebe umspinnen, mit Silikon-Harz oder Lack imprägniert, Klasse 200 - (IEC 60317-72:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-72:2020
- DIN EN IEC 60317-80 **VDE 0474-317-80:2022-08**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 80: Flachdrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyvinylacetal, mit einer Backlackschicht, Klasse 120 - (IEC 60317-80:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60317-80:2019
- DIN EN IEC 60317-82 **VDE 0474-317-82:2021-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 82: Flachdrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyesterimid, Klasse 200 - (IEC 60317-82:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60317-82:2020
- DIN EN IEC 60317-84 **VDE 0474-317-84:2022-11**
Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten - Teil 84: Runddrähte aus Kupfer, lackisoliert mit Polyesterimid, Klasse 200 - (IEC 60317-84:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60317-84:2021
- DIN EN IEC 60851-1 **VDE 0474-851-1:2023-08**
Wickeldrähte – Prüfverfahren - Teil 1: Allgemeines - (IEC 60851-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60851-1:2021
- DIN EN IEC 60851-2 **VDE 0474-851-2:2020-08**
Wickeldrähte – Prüfverfahren - Teil 2: Ermittlung der Maße - (IEC 60851-2:2009 + AMD1:2015 + A2:2019); Deutsche Fassung EN 60851-2:2009 + A1:2015 + A2:2019
- DIN EN 60851-3 **VDE 0474-851-3:2020-10**
Wickeldrähte – Prüfverfahren - Teil 3: Mechanische Eigenschaften - (IEC 60851-3:2009 + A1:2013 + A2:2019); Deutsche Fassung EN 60851-3:2009 + A1:2013 + A2:2019

- DIN EN 60851-5 **VDE 0474-851-5**:2020-09
Wickeldrähte – Prüfverfahren - Teil 5: Elektrische Eigenschaften - (IEC 60851-5:2008 + A1:2011 + A2:2019); Deutsche Fassung EN 60851-5:2008 + A1:2011 + A2:2019
- DIN EN IEC 60230 **VDE 0481-230**:2023-10
Stoßspannungsprüfungen an Kabeln und deren Garnituren - (IEC 60230:2018 + AMD1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60230:2018 + A1:2023
- DIN EN 50395 **VDE 0481-395**:2006-07
Elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen; - Deutsche Fassung EN 50395:2005
- DIN EN 50395/A1 **VDE 0481-395/A1**:2012-03
Elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen; - Deutsche Fassung EN 50395:2005/A1:2011
- DIN EN 60885-2 **VDE 0481-885-2**:2004-11
Elektrische Prüfverfahren für Starkstromkabel - Teil 2: Teilentladungsprüfungen - (IEC 60885-2:1987); Deutsche Fassung EN 60885-2:2003
- DIN EN 60885-3 **VDE 0481-885-3**:2015-11
Elektrische Prüfverfahren für Starkstromkabel - Teil 3: Prüfverfahren zur Teilentladungsmessung an Längen von extrudierten Kabeln - (IEC 60885-3:2015); Deutsche Fassung EN 60885-3:2015
- DIN EN 62230 **VDE 0481-2230**:2014-12
Kabel und isolierte Leitungen - Durchlaufspannungsprüfung - (IEC 62230:2006 + A1:2013); Deutsche Fassung EN 62230:2007 + A1:2014
- DIN EN 50200 **VDE 0482-200**:2016-07
Prüfung des Isolationserhaltes im Brandfall von Kabeln mit kleinen Durchmessern für die Verwendung in Notstromkreisen bei ungeschützter Verlegung; - Deutsche Fassung EN 50200:2015
- DIN EN IEC 60331-1 **VDE 0482-331-1**:2020-08
Prüfungen an Kabeln und isolierten Leitungen im Brandfall – Isolationserhalt - Teil 1: Prüfverfahren für Brand mit Erschütterung bei einer Temperatur von mindestens 830 °C für Kabel und isolierte Leitungen mit einer Nennspannung bis einschließlich 0,6/1,0 kV und einem Außendurchmesser größer 20 mm - (IEC 60331-1:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60331-1:2019
- DIN EN 60332-1-1 **VDE 0482-332-1-1**:2017-09
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 1-1: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung an einer Ader, einer isolierten Leitung oder einem Kabel – Prüfgerät - (IEC 60332-1-1:2004 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60332-1-1:2004 + A1:2015
- DIN EN 60332-1-2 **VDE 0482-332-1-2**:2022-07
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 1-2: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung an einer Ader, einer isolierten Leitung oder einem Kabel – Prüfverfahren mit 1 kW-Flamme mit Gas-/Luft-Gemisch - (IEC 60332-1-2:2004 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60332-1-2:2004 + A1:2015 + A11:2016 + 12:2020
- DIN EN 60332-1-3 **VDE 0482-332-1-3**:2017-09
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 1-3: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung an einer Ader, einer isolierten Leitung oder einem Kabel – Prüfverfahren zur Bewertung fallender brennender Tropfen/Teile - (IEC 60332-1-3:2004 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 60332-1-3:2004 + A1:2015
- DIN EN 60332-2-1 **VDE 0482-332-2-1**:2005-06
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 2-1: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung an einer kleinen Ader, einer kleinen isolierten Leitung oder einem kleinen Kabel - Prüfgerät - (IEC 60332-2-1:2004); Deutsche Fassung EN 60332-2-1:2004
- DIN EN 60332-2-2 **VDE 0482-332-2-2**:2005-06
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 2-2: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung an einer kleinen Ader, einer kleinen isolierten Leitung oder einem kleinen Kabel - Prüfverfahren mit leuchtender Flamme - (IEC 60332-2-2:2004); Deutsche Fassung EN 60332-2-2:2004
- DIN EN IEC 60332-3-10 **VDE 0482-332-3-10**:2023-03
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 3-10: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung von vertikal angeordneten Bündeln von Kabeln und isolierten Leitungen – Prüfvorrichtung - (IEC 60332-3-10:2018, modifiziert + COR1:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60332-3-10:2018 + AC:2018 + A11:2020
- DIN EN IEC 60332-3-21 **VDE 0482-332-3-21**:2019-05
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 3-21: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung von vertikal angeordneten Bündeln von Kabeln und isolierten Leitungen – Prüfmethode A F/R - (IEC 60332-3-21:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60332-3-21:2018
- DIN EN IEC 60332-3-22 **VDE 0482-332-3-22**:2019-05
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 3-22: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung von vertikal angeordneten Bündeln von Kabeln und isolierten Leitungen – Prüfmethode A - (IEC 60332-3-22:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60332-3-22:2018
- DIN EN IEC 60332-3-23 **VDE 0482-332-3-23**:2019-05
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 3-23: Prüfung der vertikalen Flammenausbreitung von vertikal angeordneten Bündeln von Kabeln und isolierten Leitungen – Prüfmethode B - (IEC 60332-3-23:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60332-3-23:2018

- DIN EN IEC 60332-3-24 **VDE 0482-332-3-24**:2019-05
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 3-24: Prüfung der vertikalen
Flammenausbreitung von vertikal angeordneten Bündeln von Kabeln und isolierten Leitungen – Prüfmart C - (IEC 60332-3-
24:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60332-3-24:2018
- DIN EN IEC 60332-3-25 **VDE 0482-332-3-25**:2019-05
Prüfungen an Kabeln, isolierten Leitungen und Glasfaserkabeln im Brandfall - Teil 3-25: Prüfung der Flammenausbreitung von
vertikal angeordneten Bündeln von Kabeln und isolierten Leitungen – Prüfmart D - (IEC 60332-3-25:2018); Deutsche Fassung EN
IEC 60332-3-25:2018
- DIN EN 50399 **VDE 0482-399**:2023-12
Allgemeine Prüfverfahren für das Verhalten von Kabeln und isolierten Leitungen im Brandfall - Messung der Wärmefreisetzung
und Raucherzeugung während der Prüfung der Flammenausbreitung – Prüfmart, Prüfverfahren und Prüfergebnis; -
Deutsche Fassung EN 50399:2022
- DIN EN 50575 **VDE 0482-575**:2017-02
Starkstromkabel und -leitungen, Steuer- und Kommunikationskabel - Kabel und Leitungen für allgemeine Anwendungen in
Bauwerken in Bezug auf die Anforderungen an das Brandverhalten; - Deutsche Fassung EN 50575:2014 + A1:2016
- DIN EN 50576 **VDE 0482-576**:2023-12
Kabel und Leitungen - Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen bezüglich Brandverhalten; - Deutsche Fassung EN 50576:2022
- DIN EN 50577 **VDE 0482-577**:2016-08
Kabel und Leitungen - Feuerwiderstandsprüfung an ungeschützten Kabeln und Leitungen (P-Klassifikation); - Deutsche Fassung
EN 50577:2015
- DIN EN 60754-1 **VDE 0482-754-1**:2021-02
Prüfung der bei der Verbrennung der Werkstoffe von Kabeln und isolierten Leitungen entstehenden Gase - Teil 1: Bestimmung
des Gehalts an Halogenwasserstoffsäure - (IEC 60754-1:2011 + Corrigendum Nov. 2013 + A1:2019); Deutsche Fassung EN
60754-1:2014 + A1:2020
- DIN EN 60754-2 **VDE 0482-754-2**:2021-02
Prüfung der bei der Verbrennung der Werkstoffe von Kabeln und isolierten Leitungen entstehenden Gase - Teil 2: Bestimmung
der Azidität (durch Messung des pH-Wertes) und Leitfähigkeit - (IEC 60754-2:2011 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60754-
2:2014 + A1:2020
- DIN EN 60754-2 **VDE 0482-754-2** Berichtigung 1:2022-08
Prüfung der bei der Verbrennung der Werkstoffe von Kabeln und isolierten Leitungen entstehenden Gase - Teil 2: Bestimmung
der Azidität (durch Messung des pH-Wertes) und Leitfähigkeit - (IEC 60754-2:2011 + A1:2019); Deutsche Fassung EN 60754-
2:2014 + A1:2020; Berichtigung 1
- DIN EN IEC 60754-3 **VDE 0482-754-3**:2020-08
Prüfung der bei der Verbrennung der Werkstoffe von Kabeln und isolierten Leitungen entstehenden Gase - Teil 3: Messung eines
niedrigen Halogengehalts durch Ionenchromatographie - (IEC 60754-3:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60754-3:2019
- DIN EN 61034-1 **VDE 0482-1034-1**:2021-02
Messung der Rauchdichte von Kabeln und isolierten Leitungen beim Brennen unter definierten Bedingungen - Teil 1:
Prüfmart - (IEC 61034-1:2005 + A1:2013 + A2:2019); Deutsche Fassung EN 61034-1:2005 + A1:2014 + A2:2020
- DIN EN 61034-2 **VDE 0482-1034-2**:2021-02
Messung der Rauchdichte von Kabeln und isolierten Leitungen beim Brennen unter definierten Bedingungen - Teil 2:
Prüfmart und Anforderungen - (IEC 61034-2:2005 + A1:2013 + A2:2019); Deutsche Fassung EN 61034-2:2005 + A1:2013 +
A2:2020
- DIN EN IEC 61226 **VDE 0491-1**:2022-09
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme und elektrische Energieversorgungssysteme mit sicherheitstechnischer Bedeutung –
Kategorisierung von Funktionen und Klassifizierung von Systemen - (IEC 61226:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61226:2021
- DIN EN 61513 **VDE 0491-2**:2013-09
Kernkraftwerke – Leittechnik für Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung - Allgemeine Systemanforderungen - (IEC
61513:2011); Deutsche Fassung EN 61513:2013
- DIN EN IEC 60987 **VDE 0491-3-1**:2022-08
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Hardwareanforderungen - (IEC 60987:2021);
Deutsche Fassung EN IEC 60987:2021
- DIN EN 60880 **VDE 0491-3-2**:2010-03
Kernkraftwerke – Leittechnik für Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung - Softwareaspekte für rechnerbasierte Systeme
zur Realisierung von Funktionen der Kategorie A - (IEC 60880:2006); Deutsche Fassung EN 60880:2009
- DIN EN IEC 62138 **VDE 0491-3-3**:2020-07
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Softwareaspekte für rechnerbasierte Systeme
zur Realisierung von Funktionen der Kategorien B oder C - (IEC 62138:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62138:2019
- DIN EN IEC 61500 **VDE 0491-3-4**:2020-04
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Datenkommunikation in Systemen, die
Funktionen der Kategorie A ausführen - (IEC 61500:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61500:2019
- DIN EN 62566 **VDE 0491-3-5**:2015-02
Kernkraftwerke - Leittechnik für Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Entwicklung HDL-programmierter integrierter
Schaltkreise für Systeme, die Funktionen der Kategorie A ausführen - (IEC 62566:2012); Deutsche Fassung EN 62566:2014

- DIN EN IEC 62988 **VDE 0491-3-6:2023-04**
Kernkraftwerke - Sicherheitstechnisch wichtige leittechnische Systeme – Auswahl und Einsatz drahtloser Geräte - (IEC 62988:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62988:2022
- DIN EN IEC 62645 **VDE 0491-3-7:2021-03**
Kernkraftwerke - Leittechnische und elektrische Systeme – Anforderungen an die Cybersicherheit - (IEC 62645:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62645:2020
- DIN EN IEC 62859 **VDE 0491-3-8:2021-07**
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme – Anforderungen für die Koordinierung von Sicherheit und IT-Sicherheit - (IEC 62859:2016 + A1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62859:2020
- DIN EN IEC 62566-2 **VDE 0491-3-9:2021-11**
Kernkraftwerke – Leittechnik für Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Entwicklung HDL-programmierter integrierter Schaltkreise - Teil 2: HDL-programmierte integrierte Schaltkreise für Systeme, die Funktionen der Kategorie B oder C ausführen - (IEC 62566-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62566-2:2020
- DIN IEC 63096 **VDE 0491-3-10:2022-08**
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme und elektrische Energieversorgungssysteme – IT-Sicherheitsmaßnahmen - (IEC 63096:2020)
- DIN IEC 62117 **VDE 0491-4:2001-10**
Kernkraftwerke - Druckwasserreaktoren - Überwachung ausreichender Kühlung des Kerns im abgeschalteten Zustand des Reaktors - (IEC 62117:1999)
- DIN IEC 63147 **VDE 0491-4-3:2022-03**
Kriterien für die Störfallinstrumentierung von Kernkraftwerken - (IEC 63147:2017)
- DIN EN 61839 **VDE 0491-5:2015-01**
Kernkraftwerke – Auslegung von Warten - Analyse und Zuordnung der Funktionen - (IEC 61839:2000); Deutsche Fassung EN 61839:2014
- DIN EN IEC 60964 **VDE 0491-5-1:2020-08**
Kernkraftwerke - Warten – Auslegung - (IEC 60964:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60964:2019 + AC:2019
- DIN EN 62241 **VDE 0491-5-2:2015-06**
Kernkraftwerke - Warte – Alarmfunktionen und ihre Darstellung - (IEC 62241:2004); Deutsche Fassung EN 62241:2015
- DIN EN 61227 **VDE 0491-5-3:2016-11**
Kernkraftwerke - Warten – Handbedienungen - (IEC 61227:2008); Deutsche Fassung EN 61227:2016
- DIN EN 61772 **VDE 0491-5-4:2013-09**
Kernkraftwerke - Warten – Anwendung von Sichtgeräten - (IEC 61772:2009); Deutsche Fassung EN 61772:2013
- DIN EN 60965 **VDE 0491-5-5:2017-02**
Kernkraftwerke - Warten – Notsteuerstelle für das Abfahren des Reaktors ohne Verbindung zur Hauptwarte - (IEC 60965:2016); Deutsche Fassung EN 60965:2016
- DIN EN IEC 62646 **VDE 0491-5-6:2020-04**
Kernkraftwerke - Warten – Rechnerunterstützte Prozeduren - (IEC 62646:2016); Deutsche Fassung EN IEC 62646:2019
- DIN EN IEC 62954 **VDE 0491-5-7:2022-04**
Kernkraftwerke - Warten – Anforderungen für Notfallschutzeinrichtungen - (IEC 62954:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62954:2021
- DIN IEC 60568 **VDE 0491-6:2006-11**
Kernkraftwerke - Instrumentierung mit sicherheitstechnischer Bedeutung - Kerninstrumentierung zur Messung der Neutronenflussdichte in Leistungsreaktoren - (IEC 60568:2006)
- DIN EN IEC 60709 **VDE 0491-7:2020-05**
Kernkraftwerke - Leittechnik und elektrische Energieversorgungssysteme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Physikalische und elektrische Trennung - (IEC 60709:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60709:2019
- DIN EN IEC 62855 **VDE 0491-8-1:2022-04**
Kernkraftwerke - Elektrische Energieversorgungssysteme – Analyse der elektrischen Energieversorgungssysteme - (IEC 62855:2016); Deutsche Fassung EN IEC 62855:2021
- DIN EN IEC 63046 **VDE 0491-8-2:2022-02**
Kernkraftwerke - Elektrische Energieversorgungssysteme – Allgemeine Anforderungen - (IEC 63046:2020); Deutsche Fassung EN IEC 63046:2021
- DIN EN IEC 61225 **VDE 0491-8-3:2020-11**
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme und elektrische Stromversorgungssysteme – Anforderungen an statische unterbrechungsfreie Gleich- und Wechselstrom-Energieversorgungssysteme - (IEC 61225:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61225:2020
- DIN IEC 60772 **VDE 0491-9-1:2022-04**
Kernkraftwerke - Instrumentierung mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Elektrische Durchführungen für Containment-Strukturen - (IEC 60772:2018)

- DIN EN 62808 **VDE 0491-9-3:2020-06**
Kernkraftwerke - Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Auslegung und Qualifizierung von Isolationseinrichtungen - (IEC 62808:2015 + A1:2018); Deutsche Fassung EN 62808:2016 + A1:2019
- DIN IEC 62887 **VDE 0491-9-4:2022-04**
Kernkraftwerke - Instrumentierung mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Druckmessumformer: Eigenschaften und Prüfverfahren - (IEC 62887:2018)
- DIN EN 62340 **VDE 0491-10:2010-12**
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Anforderungen zur Beherrschung von Versagen aufgrund gemeinsamer Ursache - (IEC 62340:2007); Deutsche Fassung EN 62340:2010
- DIN EN IEC 62003 **VDE 0491-11:2021-08**
Kernkraftwerke - Elektro- und leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Anforderungen für die Prüfung der Elektromagnetischen Verträglichkeit - (IEC 62003:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62003:2020
- DIN IEC 61504 **VDE 0491-16:2022-05**
Kerntechnische Anlagen - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Zentralisierte Systeme zur kontinuierlichen Strahlungs- und/oder Radioaktivitätsüberwachung - (IEC 61504:2017)
- DIN EN IEC 61031 **VDE 0491-17:2023-04**
Kerntechnische Anlagen - Leittechnische Systeme – Auslegungs-, Anordnungs- und Anwendungskriterien für fest installierte Einrichtungen zur Umgebungsüberwachung der Gammadosisleistung zum Einsatz während Normalbetrieb und bei anzunehmenden betrieblichen Ereignissen - (IEC 61031:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61031:2022
- DIN IEC/IEEE 62582-1 **VDE 0491-21-1:2020-03**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Zustandsüberwachung elektrischer Geräte - Teil 1: Allgemeines - (IEC/IEEE 62582-1:2011)
- DIN IEC/IEEE 62582-2 **VDE 0491-21-2:2020-03**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Zustandsüberwachung elektrischer Geräte - Teil 2: Eindringmodul - (IEC/IEEE 62582-2:2011 + A1:2016)
- DIN IEC/IEEE 62582-3 **VDE 0491-21-3:2020-03**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Zustandsüberwachung elektrischer Geräte - Teil 3: Reißdehnung - (IEC/IEEE 62582-3:2012)
- DIN IEC/IEEE 62582-4 **VDE 0491-21-4:2020-03**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Zustandsüberwachung elektrischer Geräte - Teil 4: Oxidation - (IEC/IEEE 62582-4:2011)
- DIN IEC/IEEE 62582-5 **VDE 0491-21-5:2020-03**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Zustandsüberwachung elektrischer Geräte - Teil 5: Optische Zeitbereichsreflektometrie - (IEC/IEEE 62582-5:2015)
- DIN EN IEC/IEEE 62582-6 **VDE 0491-21-6:2022-07**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Zustandsüberwachung elektrischer Geräte - Teil 6: Isolationswiderstand - (IEC/IEEE 62582-6:2019); Deutsche Fassung EN IEC/IEEE 62582-6:2021
- DIN EN 62765-1 **VDE 0491-22-1:2018-03**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Alterungsmanagement von Sensoren und Transmittern - Teil 1: Drucktransmitter - (IEC 62765-1:2015); Deutsche Fassung EN 62765-1:2017
- DIN IEC 62765-2 **VDE 0491-22-2:2022-04**
Kernkraftwerke – Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Alterungsmanagement von Sensoren und Messumformern - Teil 2: Temperaturfühler - (IEC 62765-2:2019)
- DIN EN IEC 62465 **VDE 0491-22-10:2020-05**
Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Alterungsmanagement von elektrischen Kabeln - (IEC 62465:2010); Deutsche Fassung EN IEC 62465:2019
- DIN IEC 63260 **VDE 0491-60:2022-01**
Leitfaden zur Berücksichtigung der Analyse menschlicher Zuverlässigkeit bei der probabilistischen Risikobewertung von nuklearen Energieerzeugungsanlagen und anderen kerntechnischen Anlagen - (IEC 63260:2020)
- DIN EN 60780-323 **VDE 0491-80:2018-03**
Kerntechnische Anlagen - Elektrisches Gerät mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Qualifizierung - (IEC/IEEE 60780-323:2016); Deutsche Fassung EN 60780-323:2017
- DIN EN IEC/IEEE 60980-344 **VDE 0491-90:2023-02**
Kerntechnische Anlagen - Sicherheitstechnisch wichtige Geräte – Seismische Qualifizierung - (IEC/IEEE 60980-344:2020); Deutsche Fassung EN IEC/IEEE 60980-344:2021
- DIN EN 60671 **VDE 0491-100:2011-12**
Kernkraftwerke - Leittechnik für Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung – Prüfungen zur Sicherstellung der Funktionsfähigkeit - (IEC 60671:2007); Deutsche Fassung EN 60671:2011
- DIN EN 61526 **VDE 0492-1:2013-09**
Strahlenschutz-Messgeräte - Messung der Tiefen- und der Oberflächen-Personendosis Hp(10) und Hp(0,07) für Röntgen-, Gamma-, Neutronen- und Betastrahlung – Direkt ablesbare Personendosimeter - (IEC 61526:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61526:2013

DIN EN 60846-1 VDE 0492-2-1:2015-01

Strahlenschutz-Messgeräte – Umgebungs- und/oder Richtungs-Äquivalentdosis(leistungs)-Messgeräte und/oder Monitore für Beta-, Röntgen- und Gammastrahlung - Teil 1: Tragbare Messgeräte und Monitore für den Arbeitsplatz und die Umgebung - (IEC 60846-1:2009, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60846-1:2014

DIN EN 61005 VDE 0492-2-2:2017-07

Strahlenschutz-Messgeräte - Umgebungsäquivalentdosis(leistungs)-Messgeräte für Neutronenstrahlung - (IEC 61005:2014, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61005:2017

DIN EN 60846-2 VDE 0492-2-3:2018-09

Strahlenschutz-Messgeräte – Umgebungs- und Richtungs-Äquivalentdosis(leistungs)-Messgeräte und/oder Monitore für Beta-, Röntgen- und Gammastrahlung - Teil 2: Tragbare Messgeräte mit erweiterten Messbereichen zur Notfall-Strahlenschutzdosimetrie für Beta- und Photonendosis und -dosisleistung - (IEC 60846-2:2015, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60846-2:2018

DIN ISO 20956 VDE 0492-2-956:2024-04

Strahlenschutz - Kalibrierung von Geräten zur Umweltüberwachung für geringe Dosisleistung - (ISO 20956:2023)

DIN EN IEC 62387 VDE 0492-3:2023-08

Strahlenschutz-Messgeräte - Dosimetriesysteme mit integrierenden passiven Detektoren zur Personen-, Arbeitsplatz- und Umgebungsüberwachung auf Photonen- und Betastrahlung - (IEC 62387:2020, modifiziert); Deutsche Fassung EN IEC 62387:2022 + A11:2022

DIN EN ISO 21909-1 VDE 0492-3-909-1:2023-12

Passive Dosimetriesysteme für Neutronenstrahlung - Teil 1: Leistungs- und Prüfanforderungen an die Personendosimetrie - (ISO 21909-1:2021); Deutsche Fassung EN ISO 21909-1:2023

DIN EN ISO 21909-2 VDE 0492-3-909-2 Beiblatt 1:2024-05

Passive Dosimetriesysteme für Neutronenstrahlung - Teil 2: Verfahren und Kriterien für die Qualifizierung von Personendosimetriesystemen an Arbeitsplätzen; Beiblatt 1: Verfahren mit Albedodosimeter

DIN EN ISO 21909-2 VDE 0492-3-909-2:2023-12

Passive Dosimetriesysteme für Neutronenstrahlung - Teil 2: Verfahren und Kriterien für die Qualifizierung von Personendosimetriesystemen an Arbeitsplätzen - (ISO 21909-2:2021); Deutsche Fassung EN ISO 21909-2:2023

DIN IEC/TS 63050 VDE V 0492-4-2:2020-10

Strahlenschutz-Messgeräte - Dosimeter für gepulste Felder ionisierender Strahlung - (IEC TS 63050:2019)

DIN EN ISO 20785-1 VDE 0492-5-1:2021-02

Dosimetrie zu Expositionen durch kosmische Strahlung in Zivilluftfahrzeugen - Teil 1: Konzeptionelle Grundlage für Messungen - (ISO 20785-1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 20785-1:2020

DIN EN ISO 20785-2 VDE 0492-5-2:2021-02

Dosimetrie zu Expositionen durch kosmische Strahlung in Zivilluftfahrzeugen - Teil 2: Charakterisierung des Ansprechvermögens von Messgeräten - (ISO 20785-2:2020); Deutsche Fassung EN ISO 20785-2:2020

DIN EN ISO 20785-3 VDE 0492-5-3:2024-01

Dosimetrie zu Expositionen durch kosmische Strahlung in Zivilluftfahrzeugen - Teil 3: Messungen auf Flughöhen - (ISO 20785-3:2023); Deutsche Fassung EN ISO 20785-3:2023

DIN EN ISO 20785-4 VDE 0492-5-4:2022-03

Dosimetrie zu Expositionen durch kosmische Strahlung in Zivilluftfahrzeugen - Teil 4: Validierung von Codes - (ISO 20785-4:2019); Deutsche Fassung EN ISO 20785-4:2021

DIN EN ISO 14146 VDE 0492-146:2021-12

Strahlenschutz - Kriterien und Mindestanforderungen bei der wiederkehrenden Überprüfung von Dosismessstellen - (ISO 14146:2018); Deutsche Fassung EN ISO 14146:2021

DIN EN ISO 15382 VDE 0492-382:2017-12

Strahlenschutz - Verfahren für die Überwachung der Dosis von Augenlinse, Haut und Extremitäten - (ISO 15382:2015); Deutsche Fassung EN ISO 15382:2017

DIN EN ISO 15382 VDE 0492-382 Berichtigung 1:2018-04

Strahlenschutz - Verfahren für die Überwachung der Dosis von Augenlinse, Haut und Extremitäten - (ISO 15382:2015); Deutsche Fassung EN ISO 15382:2017; Berichtigung 1

DIN EN 60761-1 VDE 0493-1-1:2005-05

Einrichtungen zur kontinuierlichen Überwachung von Radioaktivität in gasförmigen Ableitungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 60761-1:2002, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60761-1:2004

DIN EN 60761-2 VDE 0493-1-2:2005-05

Einrichtungen zur kontinuierlichen Überwachung von Radioaktivität in gasförmigen Ableitungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Monitore für radioaktive Aerosole einschließlich Transuranaerosole - (IEC 60761-2:2002, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60761-2:2004

DIN EN 60761-3 VDE 0493-1-3:2005-05

Einrichtungen zur kontinuierlichen Überwachung von Radioaktivität in gasförmigen Ableitungen - Teil 3: Besondere Anforderungen an Monitore für radioaktive Edelgase - (IEC 60761-3:2002); Deutsche Fassung EN 60761-3:2004

DIN EN 60761-4 VDE 0493-1-4:2005-05

Einrichtungen zur kontinuierlichen Überwachung von Radioaktivität in gasförmigen Ableitungen - Teil 4: Besondere Anforderungen an Monitore für radioaktives Iod - (IEC 60761-4:2002); Deutsche Fassung EN 60761-4:2004

- DIN EN 60761-5 **VDE 0493-1-5:2005-05**
Einrichtungen zur kontinuierlichen Überwachung von Radioaktivität in gasförmigen Ableitungen - Teil 5: Besondere Anforderungen an Tritiummonitore - (IEC 60761-5:2002, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60761-5:2004
- DIN IEC 61577-1 **VDE 0493-1-10-1:2007-06**
Strahlenschutz-Messgeräte - Geräte für die Messung von Radon und Radon-Folgeprodukten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61577-1:2006)
- DIN EN 61577-2 **VDE 0493-1-10-2:2017-12**
Strahlenschutz-Messgeräte – Geräte für die Messung von Radon und Radon-Folgeprodukten - Teil 2: Besondere Anforderungen für Messgeräte für Rn-222 und Rn-220 - (IEC 61577-2:2014, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61577-2:2017
- DIN EN 61577-3 **VDE 0493-1-10-3:2015-03**
Strahlenschutz-Messgeräte – Geräte für die Messung von Radon und Radon-Folgeprodukten - Teil 3: Besondere Anforderungen an Messgeräte für Radonfolgeprodukte - (IEC 61577-3:2011, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61577-3:2014
- DIN EN 61577-4 **VDE 0493-1-10-4:2015-03**
Strahlenschutz-Messgeräte – Geräte für die Messung von Radon und Radon-Folgeprodukten - Teil 4: Einrichtungen für die Herstellung von Referenzatmosphären mit Radonisotopen und ihren Folgeprodukten (STAR) - (IEC 61577-4:2009, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61577-4:2014
- DIN IEC/TR 61577-5 **VDE 0493-1-10-5:2020-11**
Strahlenschutz-Messgeräte – Geräte für die Messung von Radon und Radon-Folgeprodukten - Teil 5: Allgemeine Eigenschaften von Radon und Radon-Folgeprodukten und ihre Messverfahren - (IEC TR 61577-5:2019)
- DIN IEC 62302 **VDE 0493-1-30:2008-10**
Strahlenschutz-Messgeräte - Einrichtungen zur Probenahme und Überwachung von radioaktiven Edelgasen - (IEC 62302:2007)
- DIN ISO 20045 **VDE 0493-1-45:2024-01**
Bestimmung der Radioaktivität in der Umwelt - Luft: Tritium – Messverfahren mit Sammlung mittels Gaswaschflaschen - (ISO 20045:2023)
- DIN IEC 62303 **VDE 0493-1-50:2010-04**
Strahlenschutz-Messgeräte - Einrichtungen zur Überwachung von Tritium in Luft - (IEC 62303:2008)
- DIN CEN ISO/TR 22930-1 **VDE 0493-1-930-1:2022-05**
Ermittlung der Leistungsfähigkeit kontinuierlicher Luftmonitore - Teil 1: Luftmonitore basierend auf Sammeltechnik mittels Anreicherung - (ISO/TR 22930-1:2020); Deutsche Fassung CEN ISO/TR 22930-1:2021
- DIN CEN ISO/TR 22930-2 **VDE 0493-1-930-2:2022-05**
Ermittlung der Leistungsfähigkeit kontinuierlicher Luftmonitore - Teil 2: Luftmonitore basierend auf Durchfluss-Sammeltechnik ohne Anreicherung - (ISO/TR 22930-2:2020); Deutsche Fassung CEN ISO/TR 22930-2:2021
- DIN ISO 2889 **VDE 0493-1-2889:2024-04**
Probenentnahme von luftgetragenen radioaktiven Stoffen aus Kanälen und Kaminen kerntechnischer Anlagen - (ISO 2889:2023)
- DIN EN ISO 16639 **VDE 0493-1-6639:2019-08**
Überwachung der Aktivitätskonzentrationen von luftgetragenen radioaktiven Substanzen an Arbeitsplätzen kerntechnischer Einrichtungen - (ISO 16639:2017); Deutsche Fassung EN ISO 16639:2019
- DIN EN ISO 16640 **VDE 0493-1-6640:2023-09**
Überwachung radioaktiver Gase in Ableitungen von Anlagen, die Positronen emittierende Radionuklide und Radiopharmaka produzieren - (ISO 16640:2021); Deutsche Fassung EN ISO 16640:2022
- DIN EN ISO 16641 **VDE 0493-1-6641:2016-05**
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft - Radon-220: Integrierende Messmethoden für die Bestimmung der mittleren Aktivitätskonzentration mit passiven Festkörperspurdetektoren - (ISO 16641:2014); Deutsche Fassung EN ISO 16641:2016
- DIN EN ISO 11665-1 **VDE 0493-1-6651:2020-02**
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 1: Radon und seine kurzlebigen Folgeprodukte: Quellen und Messverfahren - (ISO 11665-1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 11665-1:2019
- DIN EN ISO 11665-2 **VDE 0493-1-6652:2020-02**
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 2: Integrierendes Messverfahren für die Bestimmung des Durchschnittswertes der potenziellen Alpha-Energiekonzentration der kurzlebigen Radon-Folgeprodukte - (ISO 11665-2:2019); Deutsche Fassung EN ISO 11665-2:2019
- DIN EN ISO 11665-3 **VDE 0493-1-6653:2020-08**
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 3: Punktmessverfahren der potenziellen Alpha-Energiekonzentration der kurzlebigen Radon-Folgeprodukte - (ISO 11665-3:2020); Deutsche Fassung EN ISO 11665-3:2020
- DIN ISO 11665-4 **VDE 0493-1-6654:2021-06**
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 4: Integrierendes Messverfahren zur Bestimmung des Durchschnittswertes der Radon-Aktivitätskonzentration mittels passiver Probenahme und zeitversetzter Auswertung - (ISO 11665-4:2021)
- DIN EN ISO 11665-5 **VDE 0493-1-6655:2020-08**
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 5: Kontinuierliche Messverfahren für die Aktivitätskonzentration - (ISO 11665-5:2020); Deutsche Fassung EN ISO 11665-5:2020

- DIN EN ISO 11665-6 **VDE 0493-1-6656**:2020-08
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 6: Punktmessverfahren für die Aktivitätskonzentration - (ISO 11665-6:2020); Deutsche Fassung EN ISO 11665-6:2020
- DIN EN ISO 11665-7 **VDE 0493-1-6657**:2015-11
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 7: Anreicherungsverfahren zur Abschätzung der Oberflächenexhalationsrate - (ISO 11665-7:2012); Deutsche Fassung EN ISO 11665-7:2015
- DIN ISO 11665-8 **VDE 0493-1-6658**:2020-08
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 8: Methodik zur Erstbewertung sowie für zusätzliche Untersuchungen in Gebäuden - (ISO 11665-8:2019)
- DIN ISO 11665-9 **VDE 0493-1-6659**:2020-05
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 9: Bestimmung der Exhalationsrate aus Baumaterialien - (ISO 11665-9:2019)
- DIN EN ISO 11665-11 **VDE 0493-1-6661**:2020-01
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 11: Verfahren zur Probenahme und Prüfung von Bodenluft - (ISO 11665-11:2016); Deutsche Fassung EN ISO 11665-11:2019
- DIN CEN ISO/TS 11665-12 **VDE V 0493-1-6662**:2022-06
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 12: Bestimmung des Diffusionskoeffizienten in wasserundurchlässigen Materialien: Prüfverfahren mit einseitiger Messung der Aktivitätskonzentration - (ISO/TS 11665-12:2018); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 11665-12:2021
- DIN ISO/TS 11665-13 **VDE V 0493-1-6663**:2018-08
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Luft: Radon-222 - Teil 13: Bestimmung des Diffusionskoeffizienten in wasserundurchlässigen Materialien: Prüfverfahren mit beidseitiger Messung der Aktivitätskonzentration - (ISO/TS 11665-13:2017)
- DIN EN 60325 **VDE 0493-2-1**:2005-02
Strahlenschutz-Messgeräte - Alpha-, Beta- und Alpha/Beta-(Betaenergie > 60 keV) Kontaminationsmessgeräte und -monitore - (IEC 60325:2002, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60325:2004
- DIN EN 61098 **VDE 0493-2-2**:2008-02
Strahlenschutz-Messgeräte - Fest installierte Personenkontaminationsmonitore - (IEC 61098:2003, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61098:2007
- DIN EN 61582 **VDE 0493-2-3**:2007-02
Strahlenschutz-Messgeräte - Einrichtungen für die in-vivo-Überwachung - Ganz- und Teilkörperzähler - Klassifizierung, allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren für tragbare, transportable und fest installierte Einrichtungen - (IEC 61582:2004, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61582:2006
- DIN EN 62363 **VDE 0493-2-4**:2012-02
Strahlenschutz-Messgeräte - Tragbare Oberflächenkontaminationsmessgeräte und -überwachungsgeräte für Photonenstrahlung - (IEC 62363:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62363:2011
- DIN ISO 7503-1 **VDE 0493-2-5031**:2017-12
Bestimmung der Radioaktivität - Messung und Bewertung der Oberflächenkontamination – Teil 1: Allgemeine Grundlagen - (ISO 7503-1:2016)
- DIN ISO 7503-2 **VDE 0493-2-5032**:2017-12
Bestimmung der Radioaktivität – Messung und Bewertung der Oberflächenkontamination - Teil 2: Wischtest - (ISO 7503-2:2016)
- DIN ISO 7503-3 **VDE 0493-2-5033**:2017-12
Bestimmung der Radioaktivität – Messung und Bewertung der Oberflächenkontamination - Teil 3: Gerätekalibrierung - (ISO 7503-3:2016)
- DIN EN 62022 **VDE 0493-3-1**:2008-01
Fest installierte Monitore für die Überwachung und den Nachweis von Gammastrahlen-Emittern in von Fahrzeugen transportierten, wiederverwertbaren oder nicht wiederverwertbaren Materialien - (IEC 62022:2004, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62022:2007
- DIN EN IEC 62244 **VDE 0493-3-2**:2022-01
Strahlenschutz-Messgeräte - Fest installierte Portalmonitore für den Nachweis des unerlaubten Transports von radioaktiven Stoffen und spaltbarem Nuklearmaterial - (IEC 62244:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62244:2021
- DIN EN IEC 62327 **VDE 0493-3-3**:2020-04
Strahlenschutz-Messgeräte - Handgeräte für den Nachweis und die Identifizierung von Radionukliden und die Abschätzung der durch Gammastrahlung erzeugten Umgebungs-Äquivalentdosisleistung - (IEC 62327:2017); Deutsche Fassung EN IEC 62327:2019
- DIN EN IEC 62401 **VDE 0493-3-4**:2020-06
Strahlenschutz-Messgeräte - Alarmgebende persönliche Strahlungsmessgeräte zum Aufspüren von unerlaubt transportiertem radioaktivem Material - (IEC 62401:2017); Deutsche Fassung EN IEC 62401:2019
- DIN EN IEC 62484 **VDE 0493-3-5**:2022-08
Strahlenschutz-Messgeräte - Auf Spektroskopie basierende Portalmonitore für den Nachweis und die Identifizierung von unerlaubt transportiertem radioaktivem Material - (IEC 62484:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62484:2021
- DIN EN 62533 **VDE 0493-3-6**:2016-08
Strahlenschutz-Messgeräte - Hochempfindliche Handgeräte zur Detektion von Photonenstrahlung emittierendem radioaktivem Material - (IEC 62533:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62533:2016

- DIN EN 62534 **VDE 0493-3-7**:2016-06
Strahlenschutz-Messgeräte - Hochempfindliche Handgeräte zur Detektion von Neutronenstrahlung emittierendem radioaktivem Material - (IEC 62534:2010); Deutsche Fassung EN 62534:2015
- DIN EN 62618 **VDE 0493-3-8**:2017-08
Strahlenschutz-Messgeräte - Spektroskopie-basierte alarmgebende persönliche Strahlungsdetektoren für den Nachweis von unerlaubt transportiertem radioaktivem Material - (IEC 62618:2013); Deutsche Fassung EN 62618:2016
- DIN EN IEC 63121 **VDE 0493-3-9**:2022-07
Strahlenschutz-Messgeräte - Fahrzeuggestützte mobile Systeme zum Aufspüren von unerlaubt transportiertem radioaktivem Material - (IEC 63121:2020); Deutsche Fassung EN IEC 63121:2021
- DIN EN 62694 **VDE 0493-3-10**:2017-03
Strahlenschutz-Messgeräte - Rucksack-Strahlenschutzdetektor zum Nachweis von unerlaubtem Transport radioaktiver Materialien - (IEC 62694:2014); Deutsche Fassung EN 62694:2016
- DIN ISO 22188 **VDE 0493-3-2188**:2024-05
Überwachung des unbeabsichtigten oder unerlaubten Transports von radioaktiven Stoffen - (ISO 22188:2023)
- DIN EN IEC 61563 **VDE 0493-4-1**:2021-11
Strahlenschutz-Messgeräte - Einrichtungen für die Messung der Aktivitätskonzentration von Gammastrahlung emittierenden Radionukliden in Lebensmitteln - (IEC 61563:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61563:2021
- DIN EN 60861 **VDE 0493-4-2**:2008-10
Einrichtungen zur Überwachung von Radionukliden in flüssigen Ableitungen und Oberflächengewässern - (IEC 60861:2006, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60861:2008
- DIN IEC 61275 **VDE 0493-4-3**:2014-12
Strahlenschutz-Messgeräte - Messung einzelner Radionuklide in der Umwelt – In-situ-Photonenspektrometriesystem mit Germaniumdetektor - (IEC 61275:2013)
- DIN EN ISO 18589-1 **VDE 0493-4-5891**:2022-04
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 1: Allgemeine Leitlinien und Begriffe - (ISO 18589-1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 18589-1:2021
- DIN EN ISO 18589-2 **VDE 0493-4-5892**:2017-12
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 2: Leitlinie für die Auswahl der Probenahmestrategie, Probenahme und Vorbehandlung der Proben - (ISO 18589-2:2015); Deutsche Fassung EN ISO 18589-2:2017
- DIN EN ISO 18589-3 **VDE 0493-4-5893**:2017-12
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 3: Messung von Gammastrahlen emittierenden Radionukliden mittels Gammaskopimetrie - (ISO 18589-3:2015); Deutsche Fassung EN ISO 18589-3:2017
- DIN EN ISO 18589-3 **VDE 0493-4-5893** Berichtigung 1:2018-05
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 3: Messung von Gammastrahlen emittierenden Radionukliden mittels Gammaskopimetrie - (ISO 18589-3:2015); Deutsche Fassung EN ISO 18589-3:2017; Berichtigung 1
- DIN EN ISO 18589-4 **VDE 0493-4-5894**:2022-04
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 4: Messung von Plutonium-238 und Plutonium-239 + 240 – Messverfahren mit Alphaspektrometrie - (ISO 18589-4:2019); Deutsche Fassung EN ISO 18589-4:2021
- DIN EN ISO 18589-5 **VDE 0493-4-5895**:2022-04
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 5: Strontium-90 – Messverfahren mit Proportional- oder Flüssigszintillationszählung - (ISO 18589-5:2019); Deutsche Fassung EN ISO 18589-5:2021
- DIN EN ISO 18589-6 **VDE 0493-4-5896**:2022-04
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 6: Gesamt-Alpha- und Gesamt-Betaaktivitäten – Messverfahren mit Durchfluss-Proportionalzählung - (ISO 18589-6:2019); Deutsche Fassung EN ISO 18589-6:2021
- DIN EN ISO 18589-7 **VDE 0493-4-5897**:2016-05
Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt – Erdboden - Teil 7: In-situ-Messung von Gammastrahlung emittierenden Radionukliden - (ISO 18589-7:2013); Deutsche Fassung EN ISO 18589-7:2016
- DIN IEC 61559-1 **VDE 0493-5-1**:2010-04
Strahlenschutzinstrumentierung in kerntechnischen Anlagen – Zentrale Systeme zur kontinuierlichen Überwachung der Strahlung und/oder des Aktivitätsniveaus - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61559-1:2009)
- DIN IEC 62957-1 **VDE 0493-6-1**:2018-07
Strahlenschutz-Messgeräte – Semi-empirisches Verfahren für die Beurteilung der Leistungsfähigkeit von Detektion und Radionuklid-Identifizierung - Teil 1: Beurteilung der Leistungsfähigkeit von Messgeräten mit Radionuklid-Identifizierung im statischen Betrieb - (IEC 62957-1:2017)
- DIN IEC 62755 **VDE 0493-6-3**:2022-04
Strahlenschutz-Messgeräte - Datenformat für Strahlungsmessgeräte zum Aufspüren von unerlaubt transportiertem radioaktivem Material - (IEC 62755:2012 + AMD1:2020)
- DIN EN IEC 63047 **VDE 0493-6-4**:2021-12
Nukleare Instrumentierung - Datenformat für digitale Datenerfassung im List-Mode für Strahlungsnachweis und -messung - (IEC 63047:2018 + COR1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 63047:2021

- DIN IEC 62706 **VDE 0493-6-5**:2020-08
Strahlenschutz-Messgeräte - Empfohlene klimatische, elektromagnetische und mechanische Leistungsanforderungen und Prüfverfahren - (IEC 62706:2019)
- DIN VDE 0493-100 **VDE 0493-100**:2010-05
Strahlenschutz-Messgeräte - Teil 100: Wiederkehrende Prüfung von tragbaren Kontaminationsmonitoren
- DIN VDE 0493-110 **VDE 0493-110**:2010-02
Strahlenschutz-Messgeräte - Teil 110: Wiederkehrende Prüfung von fest installierten Personenkontaminationsmonitoren
- DIN VDE 0493-200 **VDE 0493-200**:2011-03
Strahlenschutz-Messgeräte - Wiederkehrende Prüfung von fest installierten Ganz- und Teilkörperzählern
- DIN EN ISO 19361 **VDE 0493-361**:2020-07
Nachweis der Radioaktivität - Bestimmung der Aktivität von Betastrahlern – Verfahren mit Flüssigszintillationszählung - (ISO 19361:2017); Deutsche Fassung EN ISO 19361:2020
- DIN EN ISO 19581 **VDE 0493-581**:2020-07
Bestimmung der Radioaktivität - Gammastrahlung emittierende Radionuklide – Schnellverfahren mit Szintillationsdetektor und Gammaskopmetrie - (ISO 19581:2017); Deutsche Fassung EN ISO 19581:2020
- DIN IEC/TR 62461 **VDE 0493-1000**:2015-07
Strahlenschutz-Messgeräte - Bestimmung der Unsicherheit beim Messen - (IEC/TR 62461:2015)
- DIN EN ISO 20042 **VDE 0493-2042**:2022-06
Bestimmung der Radioaktivität - Gammastrahlung emittierende Radionuklide – Allgemeines Messverfahren mittels Gammaskopmetrie - (ISO 20042:2019); Deutsche Fassung EN ISO 20042:2021
- DIN EN ISO 11929-1 **VDE 0493-9291**:2021-11
Bestimmung der charakteristischen Grenzen (Erkennungsgrenze, Nachweisgrenze und Grenzen des Überdeckungsintervalls) bei Messungen ionisierender Strahlung – Grundlagen und Anwendungen - Teil 1: Elementare Anwendungen - (ISO 11929-1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 11929-1:2021
- DIN EN ISO 11929-2 **VDE 0493-9292**:2021-11
Bestimmung der charakteristischen Grenzen (Erkennungsgrenze, Nachweisgrenze und Grenzen des Überdeckungsintervalls) bei Messungen ionisierender Strahlung – Grundlagen und Anwendungen - Teil 2: Fortgeschrittene Anwendungen - (ISO 11929-2:2019); Deutsche Fassung EN ISO 11929-2:2021
- DIN EN ISO 11929-3 **VDE 0493-9293**:2021-11
Bestimmung der charakteristischen Grenzen (Erkennungsgrenze, Nachweisgrenze und Grenzen des Überdeckungsintervalls) bei Messungen ionisierender Strahlung – Grundlagen und Anwendungen - Teil 3: Anwendung von Entfaltungstechniken - (ISO 11929-3:2019); Deutsche Fassung EN ISO 11929-3:2021
- DIN EN ISO 11929-4 **VDE 0493-9294**:2024-03
Bestimmung der charakteristischen Grenzen (Erkennungsgrenze, Nachweisgrenze und Grenzen des Überdeckungsintervalls) bei Messungen ionisierender Strahlung – Grundlagen und Anwendungen - Teil 4: Anwendungsleitfaden - (ISO 11929-4:2022); Deutsche Fassung EN ISO 11929-4:2023