

Die Norm ist nicht alles: die Einhaltung von Normen allein entbindet nicht von der Beurteilung des Einzelfalls bei der Ausführung elektrotechnischer Arbeiten. Aber schon die Nichteinhaltung der aktuellen relevanten Norm kann als Nachweis unsachgemäßer Arbeit ausreichen.

VDE-Bestimmungen richtig angewendet

- geben Sicherheit bezüglich der Gesetze und EG-Richtlinien;
- sorgen für die hohe Qualität der erbrachten Leistung;
- machen den Handwerker zum kompetenten Ansprechpartner seiner Kunden;
- schützen ihn bei Haftungsansprüchen und Schadenersatzforderungen.

Jede Branche hat ihre Gemeinsamkeiten und Besonderheiten. Das gilt auch für den Bedarf an relevanten Sicherheitsnormen.

Das VDE-Abonnement für das EVU

- von EVU-Vertretern mit erarbeitet und als Grundausstattung gezielt zusammengestellt;
- vom Abonnenten bedarfsspezifisch leicht ergänzbar;
- ständig aktuell.

Je nach Arbeitsgebiet des Betriebs werden weitere Normen relevant und wichtig sein, von denen in der nachstehenden Aufstellung einige genannt sind (Titel gekürzt). Das Abonnement der vorkonfektionierten VDE-Auswahl **in der NormenBibliothek** kann zielgerichtet um die individuell gewählten Einzelnormen mit VDE-Klassifikation erweitert werden.

Die NormenBibliothek des VDE VERLAGs online nutzen

Ihr direkter Zugriff auf alle DIN-VDE-Normen der Auswahl für das EVU im Internet – ständig aktualisiert und mit umfangreichen Funktionen für Verwaltung und Recherche:

- für Darstellung im Browser optimiert – druckseitengleiche PDF-Darstellung ebenfalls verfügbar
- installationsfreie Nutzung – keine Browser-Plugins
- direkter Volltext-Zugriff an jedem gewünschten Arbeitsplatz
- permanent aktualisierte Inhalte
- das vorkonfektionierte Abonnement ist jederzeit gezielt um einzelne DIN-VDE-Normen erweiterbar
- interne- und externe Verlinkung von Verweisen
- umfangreiche und komfortable Funktionen für Verwaltung und Recherche
- offline Arbeiten durch Einsatz der App jederzeit möglich – Windows, MAC, iOS, Android.

Weitere Informationen siehe <https://www.vde-verlag.de/normen/normenbibliothek.html>.

Informationen rund um die elektrotechnische Normung finden Sie auf www.dke.de. Registrieren Sie sich für den monatlichen DKE-Newsletter auf <https://www.dke.de/de/services/newsletter>

Wichtige DIN-Normen außerhalb der VDE-Abonnementmöglichkeiten

DIN 18015-1:2020-05	Elektrische Anlagen in Wohngebäuden – Planungsgrundlagen
DIN 18015-2:2010-11	– Art und Umfang der Mindestausstattung
DIN 18015-3:2016-09	– Leitungsführung und Anordnung der Betriebsmittel
DIN 18015-4:2014-05	– Gebäudesystemtechnik
DIN 18015-5:2015-07	– Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation
DIN 18040-1:2010-10	Barrierefreies Bauen – Planungsgrundlagen – Öffentlich zugängliche Gebäude
DIN 18040-2:2011-09	– Wohnungen
DIN 18040-3:2014-12	– Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum

DIN-VDE-Normen, um die das VDE-Abonnement erweitert werden kann

DIN EN 82079-1 (VDE 0039-1):2013-06	Erstellen von Anleitungen – Gliederung, Inhalt und Darstellung – Allgemeine Grundsätze und ausführliche Anforderungen
DIN VDE 0100-444 (VDE 0100-444):2010-10	Errichten von Niederspannungsanlagen – Schutzmaßnahmen – Schutz bei Störspannungen und elektromagnetischen Störgrößen
DIN VDE 0100-534 (VDE 0100-534):2016-10	– Trennen, Schalten und Steuern – Überspannungs-Schutzeinrichtungen (ÜSE)
DIN VDE 0100-702 (VDE 0100-702):2012-03	– Becken von Schwimmbädern und andere Becken
DIN VDE 0100-710 (VDE 0100-710):2012-10 .../Beiblatt 1:2014-06	– Medizinisch genutzte Bereiche
DIN VDE 0100-712 (VDE 0100-712):2016-10	– Solar-Photovoltaik-(PV)-Stromversorgungssysteme
DIN VDE 0100-715 (VDE 0100-715):2014-02	– Kleinspannungsbeleuchtungsanlagen
DIN VDE 0100-717 (VDE 0100-717):2010-10	– Ortsveränderliche oder transportable Baueinheiten
DIN VDE 0100-723 (VDE 0100-723):2005-06	– Unterrichtsräume mit Experimentiereinrichtungen
DIN VDE 0100-801 (VDE 0100-801):2020-10	– Energieeffizienz
DIN EN 50110-1 (VDE 0105-1):2014-02	Betrieb von elektrischen Anlagen / Festlegungen für Deutschland in DIN VDE 0105-100 (VDE 0105-100)
DIN VDE 0105-112 (VDE 0105-112):2008-06	Betrieb von elektrischen Anlagen – Besondere Festlegungen für das Experimentieren mit elektrischer Energie in Unterrichtsräumen oder in dafür vorgesehenen Bereichen
DIN VDE 0105-115 (VDE 0105-115):2006-02	– Besondere Festlegungen für landwirtschaftliche Betriebsstätten
DIN EN 50172 (VDE 0108-100):2005-01	Sicherheitsbeleuchtungsanlagen ^{e)}
DIN EN 62061 (VDE 0113-50):2016-05	Sicherheit von Maschinen – Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme *)
DIN EN IEC 62046 (VDE 0113-211):2019-03 .../Ber. 1:2021-01	– Anwendung von Schutzausrüstungen zur Anwesenheitserkennung von Personen
DIN EN 61724-1 (VDE 0126-25-1):2017-12	Betriebsverhalten von Photovoltaik-Systemen – Überwachung

^{e)} Siehe jedoch DIN VDE V 0108-100-1 (VDE V 0108-100-1):2018-12, Sicherheitsbeleuchtungsanlagen – Teil 100-1: Vorschläge für ergänzende Festlegungen zu EN 50172:2004.

*) Siehe „**VDE-Auswahl zur funktionalen Sicherheit**“.

DIN EN IEC 61400-1 (VDE 0127-1):2019-12	Windenergieanlagen – Auslegungsanforderungen
DIN EN 61400-11 (VDE 0127-11):2019-05	– Schallmessverfahren
DIN EN 61400-21-1 (VDE 0127-21-1):2019-05	– Messung und Bewertung der elektrischen Kennwerte
DIN EN 50107-1 (VDE 0128-1):2003-06	Leuchtröhrengeräte und Leuchtröhrenanlagen mit einer Leerlaufspannung über 1 kV, aber nicht über 10 kV – Allgemeine Anforderungen
DIN EN IEC 62282-3-100 (VDE 0130-3-100):2020-09	Brennstoffzellentechnologien – Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Sicherheit
DIN EN 62282-3-300 (VDE 0130-3-300):2013-03	– Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Errichtung
DIN V VDE V 0140-479-3 (VDE V 0140-479-3):2001-04	Wirkungen des Stromes auf Menschen und Nutztiere – Wirkungen von Strömen durch den Körper von Nutztieren
DIN V VDE V 0140-479-4 (VDE V 0140-479-4):2005-10	– Wirkungen von Blitzschlägen auf Menschen und Nutztiere
DIN EN 60079-14 (VDE 0165-1):2014-10 .../Ber. 1:2016-06 .../Beiblatt 1:2017-10	Explosionsfähige Atmosphäre – Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen **) – Auslegungsblatt 1
DIN EN 60079-17 (VDE 0165-10-1):2014-10	Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche – Prüfung und Instandhaltung elektrischer Anlagen **)
DIN EN 60079-10-1 (VDE 0165-101):2016-10	– Einteilung der Bereiche – Gasexplosionsgefährdete Bereiche **)
DIN EN 60079-10-2 (VDE 0165-102):2015-10	–Staubexplosionsgefährdete Bereiche **)
DIN V VDE V 0166 (VDE V 0166):2011-04	Errichten elektrischer Anlagen in durch explosionsgefährliche Stoffe gefährdeten Bereichen **)
DIN EN IEC 60079-0 (VDE 0170-1):2019-09	Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche **) – Allgemeine Anforderungen
DIN EN 62793 (VDE 0185-236):2019-02	Blitzschutz – Gewitterwarnsysteme
DIN EN 62561-1 (VDE 0185-561-1):2017-12	Blitzschutzbauteile – Anforderungen an Verbindungsbauteile
DIN EN IEC 62561-2 (VDE 0185-561-2):2019-12	– Anforderungen an Leiter und Erder
DIN EN 62561-3 (VDE 0185-561-3):2018-02	– Anforderungen an Trennfunkstrecken
DIN VDE V 0210-9 (VDE V 0210-9):2018-03	Freileitungen über 45 kV – Hybride AC/DC-Übertragung und DC-Übertragung
DIN EN 62067 (VDE 0276-2067):2013-08	Starkstromkabel mit extrudierter Isolierung und ihre Garnituren für Nennspannungen über 150 kV ($U_m = 170$ kV) bis einschließlich 500 kV ($U_m = 550$ kV) – Prüfverfahren und Anforderungen

**) Siehe „VDE-Auswahl für den Explosionsschutz“.

DIN EN 61442 (VDE 0278-442):2006-01	Prüfverfahren für Starkstromkabelgarnituren mit einer Nennspannung von 6 kV ($U_m = 7,2$ kV) bis 36 kV ($U_m = 42$ kV)
Normen der Reihe DIN VDE 0282 (VDE 0282)	Starkstromleitungen mit vernetzter Isolierhülle für Nennspannungen bis 450/750 V
DIN EN 50334 (VDE 0293-334):2001-10	Kennzeichnung der Adern von Kabeln und Leitungen durch Bedrucken
DIN EN 60544-5 (VDE 0306-5):2012-10	Elektroisolierstoffe – Bestimmung der Wirkung ionisierender Strahlung – Bewertungsverfahren für die Alterung während des Einsatzes
DIN EN IEC 63012 (VDE 0370-71):2019-12	Isolierflüssigkeiten – Neue modifizierte oder verschnittene Ester für elektrotechnische Anwendungen
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 ortsfesten Gaswarnsystemen *)
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 – Geräte zum Prüfen der Sicherheit der elektrischen Ausrüstung von Maschinen
DIN EN 60044-8 (VDE 0414-44-8):2003-06	Messwandler – Elektronische Stromwandler
DIN EN 62056-8-6 (VDE 0418-6-8-6):2017-12	Datenkommunikation der elektrischen Energiemessung – DLMS/COSEM – Schnelles PLC-ISO/IEC-12139-1-Profil für Areal-Netze
DIN EN 61810-1 (VDE 0435-201):2015-10 .../Ber. 1:2016-05 .../Ber. 2:2017-12	Elektromechanische Elementarrelais – Allgemeine Anforderungen
DIN EN 60255-26 (VDE 0435-320):2014-03 .../Ber. 1:2014-12 .../Ber. 2:2015-06	Messrelais und Schutzeinrichtungen – Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit
DIN EN 60255-27 (VDE 0435-327):2014-11	– Anforderungen an die Produktsicherheit
DIN EN 60255-149 (VDE 0435-3149):2014-06	– Funktionsanforderungen an den thermischen Überlastschutz
DIN EN 60255-151 (VDE 0435-3151):2010-05	– Funktionsanforderungen für Über-/Unterstromschutz
DIN EN 60695-8-1 (VDE 0471-8-1):2017-09	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Wärmefreisetzung – Allgemeiner Leitfaden
DIN EN 50396 (VDE 0473-396):2006-07 .../A1:2012-03	Nicht-elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen
DIN EN 50395 (VDE 0481-395):2006-07 .../A1:2012-03	Elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen

*) Siehe „**VDE-Auswahl zur funktionalen Sicherheit**“.

DIN EN 60885-2 (VDE 0481-885-2):2004-11	Elektrische Prüfverfahren für Starkstromkabel – Teilentladungsprüfungen
DIN EN 60885-3 (VDE 0481-885-3):2015-11	– Prüfverfahren zur Teilentladungsmessung an Längen von extrudierten Kabeln
DIN EN 60076-10 (VDE 0532-76-10):2017-06	Leistungstransformatoren – Bestimmung der Geräuschpegel
DIN EN 60076-18 (VDE 0532-76-18):2013-03	– Messung des Frequenzübertragungsverhaltens
DIN EN 61954 (VDE 0553-100):2018-01	Statische Blindleistungskompensatoren (SVC) – Prüfung von Thyristorventilen
DIN IEC/TR 62543 (VDE 0553-543):2018-01	Hochspannungsgleichstrom – (HGÜ-)Energieübertragung mit selbstgeführten Stromrichtern (VSC)
DIN EN 61975 (VDE 0553-975):2017-11	Anlagen zur Hochspannungsgleichstromübertragung (HGÜ) – Systemprüfungen
DIN EN 60146-2 (VDE 0558-2):2001-02	Halbleiter-Stromrichter
DIN EN 62310-1 (VDE 0558-310-1):2006-03	Statische Transferschalter (STS) – Allgemeine und Sicherheitsanforderungen
DIN EN IEC 62040-1 (VDE 0558-510):2020-07	Unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme (USV) – Sicherheitsanforderungen
DIN EN 60143-3 (VDE 0560-44):2016-04	Reihenkondensatoren für Starkstromanlagen – Eingebaute Sicherungen
DIN IEC/TS 60871-2 (VDE V 0560-420):2015-10	Parallelkondensatoren für Wechselspannungs-Starkstromanlagen mit einer Bemessungsspannung über 1 000 V – Dauerhaftigkeitsprüfung
DIN EN 61921 (VDE 0560-700):2004-02	Leistungskondensatoren – Kondensatorbatterien zur Korrektur des Niederspannungsleistungsfaktors
DIN EN 61914 (VDE 0604-202):2016-11	Kabelhalter für elektrische Installationen
DIN EN IEC 61535 (VDE 0606-200):2020-08	Installationssteckverbinder für dauernde Verbindung in festen Installationen
DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2010-03	Niederspannungsschaltgeräte – Hilfseinrichtungen – Reihenklemmen für Kupferleiter
DIN EN 60947-7-2 (VDE 0611-3):2010-03	– Schutzleiter-Reihenklemmen für Kupferleiter
DIN EN 60947-7-3 (VDE 0611-6):2010-05	– Sicherheitsanforderungen für Sicherungs-Reihenklemmen
DIN VDE 0636-2 (VDE 0636-2):2014-09	Niederspannungssicherungen – Zusätzliche Anforderungen an Sicherungen zum Gebrauch durch Elektrofachkräfte bzw. elektrotechnisch unterwiesene Personen (Sicherungen überwiegend für den industriellen Gebrauch) – Beispiele für genormte Sicherungssysteme A bis I
DIN VDE 0636-3 (VDE 0636-3):2013-12	– Zusätzliche Anforderungen an Sicherungen zum Gebrauch durch Laien (Sicherungen überwiegend für Hausinstallationen oder ähnliche Anwendungen) – Beispiele für genormte Sicherungssysteme A bis F

DIN EN 61537 (VDE 0639):2007-09	Kabelträgersysteme zum Führen von Leitungen für elektrische Energie und Informationen
DIN VDE 0641-21 (VDE 0641-21):2018-09	Elektrisches Installationsmaterial – Leitungsschutzschalter für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke – Selektive Haupt-Leitungsschutzschalter
DIN V VDE V 0641-100 (VDE V 0641-100):2011-05	Elektrisches Installationsmaterial – Leitungsschutzschalter für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke – Leitungsschutzschalter für Wechselstrom (AC) – Besondere Anforderungen für Zusatzeinrichtungen
DIN EN IEC 60947-4-1 (VDE 0660-102):2020-05	Niederspannungsschaltgeräte – Schütze und Motorstarter – Elektromechanische Schütze und Motorstarter
DIN EN 60947-6-1 (VDE 0660-114):2014-09	– Mehrfunktionsschaltgeräte – Netzumschalter
DIN EN 60947-8 (VDE 0660-302):2013-07	– Auslösegeräte für den eingebauten thermischen Schutz (PTC) von rotierenden elektrischen Maschinen
DIN VDE 0661-10 (VDE 0661-10):2004-06 .../A2:2011-01 .../Beiblatt 1:2014-02	Elektrisches Installationsmaterial – Ortsveränderliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen ohne eingebauten Überstromschutz für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen (PRCDs) – Anwendungshinweise zum Einsatz von PRCDs nach DIN-VDE-0661-10 (VDE-0661-10) und DIN VDE 0661 (VDE 0661)
DIN EN 62020 (VDE 0663):2005-11	– Differenzstrom-Überwachungsgeräte für Hausinstallationen und ähnliche Verwendungen (RCMs)
DIN VDE V 0664-230 (VDE V 0664-230):2018-08	Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter mit eingebautem Überstromschutz (RCBOs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen – Zusätzliche Anforderungen und Prüfungen für RCBOs mit einer Fehlerstrom- und mehreren zweipoligen Überstrom-Schutzfunktionen
DIN IEC 60755 (VDE 0664-900):2021-...	Allgemeine Sicherheitsanforderungen an Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
DIN EN 62271-106 (VDE 0671-106):2012-06	Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen – Wechselstrom-Schütze, Kombinationsstarter und Motorstarter mit Schützen
DIN EN 60168 (VDE 0674-1):2001-12	Prüfungen an Innenraum- und Freiluft-Stützisolatoren aus keramischem Werkstoff oder Glas für Systeme mit Nennspannungen über 1 kV
DIN EN 62231 (VDE 0674-7):2007-07	Verbund-Stationstützisolatoren für Unterwerke für Wechselspannung größer 1 kV bis 245 kV – Definitionen, Prüfmethode und Annahmekriterien
DIN EN 62231-1 (VDE 0674-7-1):2016-08	– Maßliche, mechanische und elektrische Eigenschaften
DIN EN 62772 (VDE 0674-11):2017-06	Hohlkern-Verbundstützisolatoren für Schaltanlagen mit Wechselspannung über 1 000 V und Gleichspannung über 1 500 V – Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien
DIN IEC/TS 60815-4 (VDE V 0674-256-4):2017-10	Auswahl und Bemessung von Hochspannungsisolatoren für verschmutzte Umgebungen – Isolatoren für Gleichspannungsanlagen
DIN CLC/TS 50539-22 (VDE V 0675-39-22):2010-10	Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung – Überspannungsschutzgeräte für besondere Anwendungen einschließlich Gleichspannung – Auswahl und Anwendungsgrundsätze - Überspannungsschutzgeräte für den Einsatz in Windenergieanlagen

DIN EN 50374 (VDE 0682-721):2005-02	Leitungsfahrzeuge
DIN EN 50310 (VDE 0800-2-310):2020-06	Telekommunikationstechnische Potentialausgleichsanlagen für Gebäude und andere Strukturen ***)
DIN VDE 0800-3 (VDE 0800-3):2003-12	Informationstechnik – Sicherheit von Anlagen mit Fernspeisung ***)
DIN EN 50173-1 (VDE 0800-173-1):2018-10	Informationstechnik – Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen ***) – Allgemeine Anforderungen
DIN EN 50173-2 (VDE 0800-173-2):2018-10	– Bürogebäude
DIN EN 50173-3 (VDE 0800-173-3):2018-10	– Industriell genutzte Bereiche
DIN EN 50173-4 (VDE 0800-173-4):2018-10	– Wohnungen
.../Beiblatt 2:2013-04	– Infrastruktur von Heimverkabelungen bis zu 50 m Länge zur gleichzeitigen oder nicht-gleichzeitigen Bereitstellung von Netzanwendungen
DIN EN 50173-5 (VDE 0800-173-5):2018-10	– Rechenzentrumsbereiche
DIN EN 50173-6 (VDE 0800-173-6):2018-10	– Verteilte Gebäudedienste
DIN EN 50174-1 (VDE 0800-174-1):2020-10	– Installation von Kommunikationsverkabelung – Installationsspezifikation und Qualitätssicherung;
DIN EN 50174-2 (VDE 0800-174-2):2018-10	– Installationsplanung und Installationspraktiken in Gebäuden
.../Ber. 1:2020-06 .../Beiblatt 1:2015-09 .../Beibl. 1/Ber. 1:2016-07	– Fernspeisung
DIN EN IEC 61918 (VDE 0800-500):2019-12	Industrielle Kommunikationsnetze – Installation von Kommunikationsnetzen in Industrieanlagen
DIN CLC/TR 50600-99-1 (VDE 0801-600-99-1):2021-...	Informationstechnik – Einrichtungen und Infrastrukturen von Rechenzentren – Empfohlene Praktiken für das Energiemanagement
DIN EN 41003 Bbl. 1 (VDE 0804-100 Bbl. 1):2006-11	Klassifizierung der Schnittstellen für den Anschluss von Geräten an Informations- und Kommunikationsnetze
DIN EN 60950-22 (VDE 0805-22):2017-10	Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit – Einrichtungen für den Außenbereich
DIN EN 60950-23 (VDE 0805-23):2006-09 .../Ber. 1:2009-02	– Große Einrichtungen zur Datenspeicherung
Normen der Reihe DIN EN 50065 (VDE 0808)	Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz ***)

***) Siehe „VDE-Auswahl für den Informationstechniker“.

DIN VDE 0816-1 Bbl. 1 (VDE 0816-1 Bbl. 1):2009-12	Außenkabel für Fernmelde- und Informationsverarbeitungsanlagen – Kabel mit Isolierhülle und Mantel aus Polyethylen in Bündelverseilung – Verzeichnis der Typenkurzzeichen für Kommunikationskabel
Normen der Reihe DIN EN 50288 (VDE 0819)	Mehradrige metallische Daten- und Kontrollkabel für analoge und digitale Übertragung
DIN EN 50130-4 (VDE 0830-1-4):2015-04	Alarmanlagen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Produktfamilienorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brand- und Einbruchmeldeanlage sowie Personen-Hilferufanlagen
DIN CLC/TS 50131-7 (VDE V 0830-2-7):2011-06	– Anwendungsregeln
DIN EN 50134-7 (VDE 0830-4-7):2017-10	– Personen-Hilferufanlagen – Anwendungsregeln
DIN CLC/TS 50136-7 (VDE V 0830-5-7):2018-05	– Alarmübertragungsanlagen und -einrichtungen – Anwendungsregeln
DIN VDE 0833-1 (VDE 0833-1):2014-10	Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall ***) – Allgemeine Festlegungen
DIN VDE 0833-2 (VDE 0833-2):2017-10 .../Ber. 1:2019-10	– Festlegungen für Brandmeldeanlagen (BMA) ***)
DIN VDE 0833-3 (VDE 0833-3):2020-10	– Festlegungen für Einbruch- und Überfallmeldeanlagen ***)
DIN VDE V 0833-3-1 (VDE V 0833-3-1):2019-11	– Alarmverifikation
DIN VDE 0833-4 (VDE 0833-4):2014-10	– Festlegungen für Anlagen zur Sprachalarmierung im Brandfall ***)
DIN EN IEC 60825-12 (VDE 0837-12):2019-10	Sicherheit von Lasereinrichtungen – Sicherheit von optischen Freiraumkommunikationssystemen für die Informationsübertragung
DIN EN 61000-6-3 (VDE 0839-6-3):2011-09 .../Ber. 1:2012-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Fachgrundnorm Störaussendung – Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
DIN EN 61326-2-1 (VDE 0843-20-2-1):2013-08	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Prüfverordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen
Normen der Reihe DIN EN 61000-4 (VDE 0847)	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Prüf- und Messverfahren
DIN VDE 0848-5 (VDE 0848-5):2001-01	Sicherheit in elektrischen, magnetischen und elektromagnetischen Feldern – Explosionsschutz
DIN EN IEC 62311 (VDE 0848-211):2020-12	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz – 300 GHz)

***) Siehe „VDE-Auswahl für den Informationstechniker“.

DIN EN 62226-1 (VDE 0848-226-1):2005-10	Sicherheit in elektrischen oder magnetischen Feldern im niedrigen und mittleren Frequenzbereich – Verfahren zur Berechnung der induzierten Körperstromdichte und des im menschlichen Körper induzierten elektrischen Feldes – Allgemeines
DIN EN 62226-2-1 (VDE 0848-226-2-1):2005-09	– Exposition gegenüber magnetischen Feldern — 2D-Modelle
DIN VDE 0855-300 (VDE 0855-300):2008-08	Funksende-/empfangssysteme für Senderausgangsleistungen bis 1 kW – Sicherheitsanforderungen
DIN EN 62368-1 (VDE 0868-1):2016-05 .../Ber. 1:2016-11 .../Ber. 2:2017-04 .../Ber. 3:2017-07 .../A11:2017-11	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik – Sicherheitsanforderungen
DIN EN IEC 62368-3 (VDE 0868-3):2020-10	– Sicherheitsaspekte für Gleichstrom-Leistungsübertragung über Kommunikations-Kabel und Anschlüssen
DIN EN 55020 (VDE 0872-20):2007-09 .../A1:2012-06 .../A2:2017-01	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik – Störfestigkeitseigenschaften – Grenzwerte und Prüfverfahren
DIN EN 55011 (VDE 0875-11):2018-05 .../A11:2021-...	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Hochfrequenzgeräte (ISM-Geräte) – Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren
DIN EN 55032 (VDE 0878-32):2016-02 .../Ber. 1:2019-02 .../A11:2021-...	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen – Anforderungen an die Störaussendung
DIN EN 50561-1 (VDE 0878-561-1):2014-08 .../Ber. 1:2018-12	Kommunikationsgeräte auf elektrischen Niederspannungsnetzen – Funkstöreeigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren – Geräte für die Verwendung im Heimbereich
VDE-AR-E 2510-2:2015-09	Stationäre elektrische Energiespeichersysteme vorgesehen zum Anschluss an das Niederspannungsnetz

Frankfurt am Main, im November 2020