

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

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

Der von den Vertretern des Verbands der Netzbetreiber (VDN), heute Forum Netztechnik/Netzbetrieb im VDE (FNN), allen Elektrizitätsversorgungs-Unternehmen empfohlene Grundbestand elektrotechnischer Sicherheitsnormen ist in der **VDE-Auswahl für das EVU** zusammengestellt. Je nach Arbeitsgebiet des Betriebes werden weitere Normen relevant und wichtig sein, von denen in der nachstehenden Aufstellung einige genannt sind (Titel gekürzt). Das Abonnement der vorkonfektionierten VDE-Auswahl kann zielgerichtet um die individuell gewählten Einzelnormen mit VDE-Klassifikation erweitert werden.

#### **VDE-Bestimmungen richtig angewendet**

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

#### **Das VDE-Abonnement für das EVU**

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

#### **Bei der Nutzung des VDE-Vorschriftenwerks auf DVD ergeben sich erhebliche Vorteile:**

- schnell und einfach recherchieren;
- **persönliche** Notizen an die VDE-Bestimmung anbringen;
- per Mausklick zu zitierten VDE-Bestimmungen und -Abschnitten, Vorgänger- und Nachfolgeausgaben und wieder zurück. Durch die **elektronische Verlinkung** der Verweise zwischen den VDE-Bestimmungen sind diese einfach nachzuvollziehen und nicht zu übersehen;
- **die ersetzten VDE-Bestimmungen** sind im Archiv unter „zurückgezogene Normen“ verfügbar.

Oder Sie nutzen „lose“ **PDF-Dateien** im Rahmen des „VDE-Online-Angebots“:

- Anfangsbestand gültiger Normen des Abonnements als signierte Einzel-PDF-Dateien auf CD-ROM, laufende Aktualisierung und ggf. zusätzlich benötigte Einzelnormen sofort verfügbar über [www.vde-normen.de](http://www.vde-normen.de);
- dieses „VDE-Online-Angebot“ ermöglicht es den Kunden auch, ihre DIN-VDE-Normen zusammen mit anderen Dokumenten **in ihrem eigenen System** zu verwalten;
- Nähere Informationen siehe [www.vde-normen.de](http://www.vde-normen.de)

<b>DIN-Nummer:Ausgabe</b>	<b>Titel</b>
DIN 18015-1:2007-09	Elektrische Anlagen in Wohngebäuden – Planungsgrundlagen
DIN 18015-2:2004-08	– Art und Umfang der Mindestausstattung
DIN 18015-3:2007-09	– Leitungsführung und Anordnung der Betriebsmittel
DIN EN 50173-1:2007-12	Informationstechnik – Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen – Allgemeine Anforderungen
DIN EN 50173-2:2007-12	– Bürogebäude
DIN EN 50173-4:2007-12	– Wohnungen
DIN EN 50173-5:2007-12	– Rechenzentren
DIN EN 62079 (VDE 0039):2001-11	Erstellen von Anleitungen – Gliederung, Inhalt und Darstellung

**Verzeichnis weiterer Normen zur VDE-Auswahl für das EVU**  
Februar 2009

DIN EN 50419 (VDE 0042-10):2006-06	Kennzeichnung von Elektro- und Elektronikgeräten entsprechend Artikel 11(2) der Richtlinie 2002/96/EG (WEEE)
DIN VDE 0100-530 (VDE 0100-530):2005-06	Errichten von Niederspannungsanlagen – Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Schalt- und Steuergeräte
DIN VDE 0100-534 (VDE 0100-534):2009-02	– Trennen, Schalten und Steuern – Überspannung-Schutzeinrichtungen (ÜSE)
DIN VDE 0100-702 (VDE 0100-702):2003-11	– Becken von Schwimmbädern und andere Becken
DIN VDE 0100-710 (VDE 0100-710):2002-11 .../Beiblatt 1:2004-06	– Medizinisch genutzte Bereiche
DIN VDE 0100-711 (VDE 0100-711):2003-11	– Ausstellungen, Shows und Stände
DIN VDE 0100-712 (VDE 0100-712):2006-06	– Solar-Photovoltaik-(PV)-Stromversorgungssysteme
DIN VDE 0100-715 (VDE 0100-715):2006-06	– Kleinspannungsbeleuchtungsanlagen
DIN VDE 0100-723 (VDE 0100-723):2005-06	– Unterrichtsräume mit Experimentiereinrichtungen
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 <sup>e)</sup>
DIN EN 60071-1 (VDE 0111-1):2006-11	Isolationskoordination – Begriffe, Grundsätze und Anforderungen
DIN EN 62061 (VDE 0113-50):2005-10 .../Ber. 1:2006-06	Sicherheit von Maschinen – Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme *)
DIN CLC/TS 62046 (VDE V 0113-211):2009-...	– Anwendung von Schutzausrüstungen zur Anwesenheitserkennung von Personen
DIN EN 61400-1 (VDE 0127-1):2006-07 .../Ber. 1:2007-08	Windenergieanlagen – Auslegungsanforderungen
DIN EN 61400-11 (VDE 0127-11):2007-03	– Schallmessverfahren
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 62282-3-1 (VDE 0130-301):2008-02	Brennstoffzellentechnologien – Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Sicherheit

---

<sup>e)</sup> Siehe jedoch Norm-Entwurf E DIN VDE 0108-100 (VDE 0108-100):2007-08.

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

DIN EN 62282-3-3 (VDE 0130-303):2008-10	– Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Errichtung
DIN V VDE V 0140-479-4 (VDE V 0140-479-4):2005-10	Wirkungen des Stromes auf Menschen und Nutztiere – Wirkungen von Blitzschlägen auf Menschen und Nutztiere
DIN EN 50162 (VDE 0150):2005-05	Schutz gegen Korrosion durch Streuströme aus Gleichstromanlagen
DIN EN 61241-14 (VDE 0165-2):2005-06	Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub **) – Auswahl und Errichten
DIN EN 60079-17 (VDE 0165-10-1):2008-05 .../Ber. 1:2008-10	Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche **) – Prüfung und Instandhaltung elektrischer Anlagen
DIN EN 61241-10 (VDE 0165-102):2005-04	Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub **) – Einteilung von staubexplosionsgefährdeten Bereichen
DIN V VDE V 0166 (VDE V 0166):2008-01	Errichten elektrischer Anlagen in durch explosionsgefährliche Stoffe gefährdeten Bereichen **)
DIN EN 60079-0 (VDE 0170-1):2007-05	Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche **) – Allgemeine Anforderungen
DIN EN 60079-25 (VDE 0170-10-1):2007-08	Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche **) – Eigensichere Systeme
DIN EN 50164-1 (VDE 0185-201):2009-...	Blitzschutzbauteile – Anforderungen an Verbindungsbauteile
DIN EN 50164-2 (VDE 0185-202):2009-...	– Anforderungen an Leitungen und Erder
DIN EN 50164-3 (VDE 0185-203):2007-03 .../Ber. 1:2007-08	– Anforderungen an Trennfunkstrecken
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)
DIN VDE 0281-1 (VDE 0281-1):2003-09	Starkstromleitungen mit thermoplastischer Isolierhülle für Nennspannungen bis 450/750 V – Allgemeine Anforderungen
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):2003-10	Elektroisolierstoffe – Bestimmung der Wirkung ionisierender Strahlung – Bewertungsverfahren für die Alterung während des Einsatzes
DIN EN 50402 (VDE 0400-70):2009-01	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 VDE 0404-1 (VDE 0404-1):2002-05 .../Ber. 1:2004-02	Prüf- und Messeinrichtungen zum Prüfen der elektrischen Sicherheit von elektrischen Geräten – Allgemeine Anforderungen

---

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

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

**Verzeichnis weiterer Normen zur VDE-Auswahl für das EVU**  
Februar 2009

DIN VDE 0404-2 (VDE 0404-2):2002-05 .../Ber. 1:2004-02	– Prüfeinrichtungen für Prüfungen nach Instandsetzung, Änderung oder für Wiederholungsprüfungen
DIN EN 60044-8 (VDE 0414-44-8):2003-06	Messwandler – Elektronische Stromwandler
DIN EN 61810-1 (VDE 0435-201):2009-02	Elektromechanische Elementarrelais – Allgemeine Anforderungen
DIN EN 60255-27 (VDE 0435-327):2006-08	Messrelais und Schutzeinrichtungen – Anforderungen an die Produktsicherheit
DIN EN 60255-22-4 (VDE 0435-3024):2009-02	– Prüfung der elektrischen Störfestigkeit – Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/ Burst ***)
DIN EN 60255-22-5 (VDE 0435-3025):2003-03	– Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen ***)
DIN EN 60255-25 (VDE 0435-3031):2001-06	– Prüfungen der elektromagnetischen Störaussendung für Messrelais und Schutz- einrichtungen ***)
DIN EN 61952 (VDE 0441-200):2003-09	Isolatoren für Freileitungen – Verbund-Freileitungsstützer für Wechselspannungsfreileitungen mit einer Nenn- spannung über 1 000 V
DIN EN 60695-8-1 (VDE 0471-8-1):2008-12	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Wärmefreisetzung – Allgemeiner Leitfadens
DIN EN 50396 (VDE 0473-396):2006-07	Nicht-elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen
DIN EN 50395 (VDE 0481-395):2006-07	Elektrische Prüfverfahren für Niederspannungskabel und -leitungen
DIN EN 60885-2 (VDE 0481-885-2):2004-11	Elektrische Prüfverfahren für Starkstromkabel – Teilentladungsprüfungen
DIN EN 60885-3 (VDE 0481-885-3):2004-11	– Prüfverfahren zur Teilentladungsmessung an Längen von extrudierten Kabeln
DIN EN 60076-10 (VDE 0532-76-10):2002-04	Leistungstransformatoren – Bestimmung der Geräuschpegel
DIN EN 60076-11 (VDE 0532-76-11):2005-04	– Trockentransformatoren
DIN EN 61954 (VDE 0553-100):2004-01	Leistungselektronik für Übertragungs- und Verteilungsnetze – Prüfung von Thyristorventilen für statische Blindleistungskompensatoren
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 62040-1-1 (VDE 0558-511):2003-10	Unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme (USV) – Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen an USV außerhalb abge- schlossener Betriebsräume
DIN EN 61921 (VDE 0560-700):2004-02	Leistungskondensatoren – Kondensatorbatterien zur Korrektur des Niederspannungsleistungsfaktors

---

\*\*\*) Siehe „VDE-Auswahl für Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)“.

**Verzeichnis weiterer Normen zur VDE-Auswahl für das EVU**  
Februar 2009

DIN EN 50368 (VDE 0604-202):2004-05	Kabelhalter für elektrische Installationen
DIN VDE 0606-200 (VDE 0606-200):2004-05	Installationssteckverbinder für dauernde Verbindung in festen Installationen
DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2003-07	Niederspannungsschaltgeräte – Hilfseinrichtungen – Reihenklemmen für Kupferleiter
DIN EN 60947-7-2 (VDE 0611-3):2003-07	– Schutzleiter-Reihenklemmen für Kupferleiter
DIN EN 60947-7-3 (VDE 0611-6):2003-07	– Sicherheitsanforderungen für Sicherungs-Reihenklemmen
DIN VDE 0636-2 (VDE 0636-2):2008-03	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):2008-03	– 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 EN 60947-4-1 (VDE 0660-102):2006-04	Niederspannungsschaltgeräte – Schütze und Motorstarter – Elektromechanische Schütze und Motorstarter
DIN EN 60947-6-1 (VDE 0660-114):2006-07	– Mehrfunktionsschaltgeräte – Netzsicherer
DIN EN 60947-5-9 (VDE 0660-216):2008-06	– Steuergeräte und Schaltelemente – Durchflussmengenschalter
DIN EN 60947-8 (VDE 0660-302):2007-07	– Auslösegeräte für den eingebauten thermischen Schutz (PTC) von rotierenden elektrischen Maschinen
DIN EN 60439-4 (VDE 0660-501):2005-06	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Besondere Anforderungen an Baustromverteiler
DIN VDE 0661-10 (VDE 0661-10):2004-06	Elektrisches Installationsmaterial – Ortsveränderliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen ohne eingebauten Überstromschutz für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen (PRCDs)
DIN EN 62020 (VDE 0663):2005-11	– Differenzstrom-Überwachungsgeräte für Hausinstallationen und ähnliche Verwendungen (RCMs)
DIN EN 61543 (VDE 0664-30):2006-06 .../Ber. 1:2007-06	Fehlerstromschutzeinrichtungen (RCDs) für Hausinstallationen und ähnliche Verwendung – Elektromagnetische Verträglichkeit (***)
DIN VDE 0664-101 (VDE 0664-101):2003-10	Fehlerstrom/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz für Hausinstallationen und ähnliche Anwendungen (RCCBs) – Anwendungen der allgemeinen Anforderungen auf RCCBs für Wechselspannungen über 440 V bzw. Bemessungsströme über 125 A
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

---

\*\*\*) Siehe „VDE-Auswahl für Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)“.

**Verzeichnis weiterer Normen zur VDE-Auswahl für das EVU**  
Februar 2009

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 50374 (VDE 0682-721):2005-02	Leitungsfahrzeuge
DIN VDE 0800-3 (VDE 0800-3):2003-12	Informationstechnik – Sicherheit von Anlagen mit Fernspeisung ****)
DIN EN 61918 (VDE 0800-500):2009-01	Industrielle Kommunikationsnetze – Installation von Kommunikationsnetzen in Industrieanlagen
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 60950-1 (VDE 0805-1):2006-11 .../Beiblatt 1:2007-05	Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit – Allgemeine Anforderungen ****) – Sicherheitsaspekte für xDSL-Signale in Stromkreisen für den Anschluss an Telekommunikationsnetze
DIN EN 60950-21 (VDE 0805-21):2003-12	– Fernspeisung
DIN EN 60950-22 (VDE 0805-22):2006-09 .../Ber. 1:2009-02	– 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 ***)
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):2003-09	Alarmanlagen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Produktfamiennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brand- und Einbruchmeldeanlage sowie Personen-Hilferufanlagen ***)
DIN CLC/TS 50131-7 (VDE V 0830-2-7):2005-07	– Anwendungsregeln
DIN CLC/TS 50134-7 (VDE V 0830-4-7):2004-08	– Personen-Hilferufanlagen – Anwendungsregeln
DIN CLC/TS 50136-7 (VDE V 0830-5-7):2005-07	– Alarmübertragungsanlagen und -einrichtungen – Anwendungsregeln
DIN EN 50133-1 (VDE 0830-8-1):2003-09	– Zutrittskontrollanlagen für Sicherungsanwendungen – Systemanforderungen
DIN VDE 0833-1 (VDE 0833-1):2003-05	Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall – Allgemeine Festlegungen
DIN VDE 0833-2 (VDE 0833-2):2004-02	– Festlegungen für Brandmeldeanlagen (BMA)
DIN VDE 0833-3 (VDE 0833-3):2002-05	– Festlegungen für Einbruch- und Überfallmeldeanlagen

---

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

**Verzeichnis weiterer Normen zur VDE-Auswahl für das EVU**  
Februar 2009

DIN VDE 0833-4 (VDE 0833-4):2007-09	– Festlegungen für Anlagen zur Sprachalarmierung im Brandfall
DIN EN 60825-12 (VDE 0837-12):2004-12	Sicherheit von Lasereinrichtungen – Sicherheit von optischen Freiraumkommunikationssystemen für die Informationsübertragung
DIN EN 60825 Bbl. 9 (VDE 0837 Bbl. 9):2005-12	– Zusammenstellung der maximal zulässigen Bestrahlung durch inkohärente optische Strahlung
DIN EN 61000-6-3 (VDE 0839-6-3):2007-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Fachgrundnorm Störaussendung – Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe ***)
DIN EN 61326-2-1 (VDE 0843-20-2-1):2006-10	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – 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 62311 (VDE 0848-211):2008-09	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz) ***)
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 55013 (VDE 0872-13):2006-10	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik – Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren ***)
DIN EN 55020 (VDE 0872-20):2007-09	– Störfestigkeitseigenschaften – Grenzwerte und Prüfverfahren ***)
DIN EN 55011 (VDE 0875-11):2007-11	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Hochfrequenzgeräte (ISM-Geräte) – Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren
DIN EN 55014-1 (VDE 0875-14-1):2007-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte – Störaussendung ***)
DIN EN 55015 (VDE 0875-15-1):2008-04	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten ***)
DIN EN 61547 (VDE 0875-15-2):2001-06	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke – EMV-Störfestigkeitsanforderungen ***)

---

\*\*\*) Siehe „VDE-Auswahl für Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)“.

**Verzeichnis weiterer Normen zur VDE-Auswahl für das EVU**  
Februar 2009

DIN EN 55016-4-2 (VDE 0876-16-4-2):2005-09	Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit – Unsicherheiten, Statistik und Modelle zur Ableitung von Grenzwerten (Störmodell) – Unsicherheit bei EMV-Messungen ***)
DIN EN 55016-2-1 (VDE 0877-16-2-1):2006-05	– Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit – Messung der leitungsgeführten Störaussendung ***)
DIN EN 55016-2-2 (VDE 0877-16-2-2):2006-05	– Messung der Störleistung ***)
DIN EN 55016-2-4 (VDE 0877-16-2-4):2005-09	– Messungen der Störfestigkeit ***)
DIN EN 55022 (VDE 0878-22):2008-05	Einrichtungen der Informationstechnik – Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren ***)
DIN EN 55024 (VDE 0878-24):2003-10	– Störfestigkeitseigenschaften – Grenzwerte und Prüfverfahren ***)
Normen der Reihe DIN EN 6079... (VDE 0888)	Lichtwellenleiterkabel

Informationen rund um die elektrotechnische Normung finden Sie auf den Seiten der DKE-Homepage unter <http://www.dke.de>.

Frankfurt am Main, im Februar 2009

---

\*\*\*) Siehe „VDE-Auswahl für Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)“.