

	DIN EN IEC 61058-1 (VDE 0630-1)	
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	
<p>ICS 29.120.40 Ersatzvermerk siehe unten</p> <p>Geräteschalter – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61058-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61058-1:2018</p> <p>Switches for appliances – Part 1: General requirements (IEC 61058-1:2016); German version EN IEC 61058-1:2018</p> <p>Interrupteurs pour appareils – Partie 1: Exigences générales (IEC 61058-1:2016); Version allemande EN IEC 61058-1:2018</p> <p>Ersatzvermerk Ersatz für DIN EN 61058-1 (VDE 0630-1):2008-09, DIN EN 61058-1 Berichtigung 1 (VDE 0630-1 Berichtigung 1):2009-07 und DIN EN 61058-1 Berichtigung 2 (VDE 0630-1 Berichtigung 2):2011-10 Siehe Anwendungsbeginn</p> <p style="text-align: right;">Gesamtumfang 134 Seiten</p> <p style="text-align: center;">DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE</p>		

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2016-08-24 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2018-08-01.

Für **DIN EN 61058-1 (VDE 0630-1):2008-09**, **DIN EN 61058-1 Berichtigung 1 (VDE 0630-1 Berichtigung 1):2009-07** und **DIN EN 61058-1 Berichtigung 2 (VDE 0630-1 Berichtigung 2):2011-10** besteht eine Übergangsfrist bis 2021-05-25.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 61058-1 (VDE 0630-1):2015-05.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium UK 542.2 „Geräteschalter“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 23J „Switches for appliances“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieses Dokuments bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu diesem Dokument angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees das Dokument

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

In dieser Norm werden folgende Schriftarten verwendet:

- Anforderungen: in Normalschrift;
- Prüfungen: *in Kursivschrift*;
- Anmerkungen: in Kleinschrift.

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 61058-1 (VDE 0630-1):2008-09**, **DIN EN 61058-1 Berichtigung 1 (VDE 0630-1 Berichtigung 1):2009-07** und **DIN EN 61058-1 Berichtigung 2 (VDE 0630-1 Berichtigung 2):2011-10** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) **Abschnitt 3** „Begriffe, Abkürzungen und Konventionen“ wurde überarbeitet;
- b) **Abschnitt 5.3**, Teil der Tabelle ausgegliedert in Teile -1-1 und -1-2, Möglichkeit der Repräsentativ-Prüfung bei zahlreichen Bemessungsangaben oder Kombinationen derselben;
- c) **Abschnitt 7** „Einteilung“ Überarbeitung der Nummerierung, Begrenzung auf Stufe 3;
- d) **Abschnitt 8** „Aufschriften und Dokumentation“ redaktionelle Anpassungen, Harmonisierung mit nordamerikanischen Bemessungsangaben und Lasten;
- e) **Abschnitt 11** „Anschlussklemmen“ erweitert;
- f) **Abschnitt 16** „Erwärmung“ redaktionelle Überarbeitung, Wegfall der Erwärmungsprüfung vor der Lebensdauerprüfung;
- g) **Abschnitte 17** „Verhalten im Gebrauch“ und 23 „Gestörter Betrieb“ wurden ausgegliedert in die Teile -1-1 und -1-2.

Frühere Ausgaben

VDE 0630: 1967-11

DIN 57630/A1 (VDE 0630/A1): 1981-05

DIN VDE 0630 (VDE 0630): 1986-04, 1992-06

DIN VDE 0630-10 (VDE 0630-10): 1988-09

DIN EN 61058-1 (VDE 0630-1): 1993-05, 2003-03, 2008-09

DIN EN 61058-1 Berichtigung 1 (VDE 0630-1 Berichtigung 1): 2009-07

DIN EN 61058-1 Berichtigung 2 (VDE 0630-1 Berichtigung 2): 2011-10

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit europäischen und internationalen Dokumenten

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf ein Dokument ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils aktuellste Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe des Dokuments.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden deutschen Dokumenten ist nachstehend wiedergegeben.

Tabelle NA.1 (1 von 3)

Europäisches Dokument	Internationales Dokument	Deutsches Dokument	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60034-1:2010 + Cor.:2010	IEC 60034-1:2010, modifiziert	DIN EN 60034-1 (VDE 0530-1):2011-02	VDE 0530-1
EN 60038	IEC 60038	DIN EN 60038 (VDE 0175-1)	VDE 0175-1
	IEC 60050-151:2001	a	
	IEC 60050-411:1996	a	
	IEC 60050-441:1984 + A1:2000	a	
	IEC 60050-826:2004, mod.	^a und DIN VDE 0100-200 (VDE 0100-200): 2006-06	VDE 0100-200
EN 60060-1	IEC 60060-1	DIN EN 60060-1 (VDE 0432-1)	VDE 0432-1
EN 60065:2014	IEC 60065:2014, mod.	DIN EN 60065 (VDE 0860):2015-11	VDE 0860
<i>ersetzt durch:</i> EN 62368-1:2014 + AC:2015	<i>ersetzt durch:</i> IEC 62368-1:2014, mod. + Cor.:2015	<i>ersetzt durch:</i> DIN EN 62368-1 (VDE 0868-1):2016-05	VDE 0868-1
EN 60068-2-20:2008	IEC 60068-2-20:2008	DIN EN 60068-2-20:2009-02	–
EN 60068-2-75	IEC 60068-2-75	DIN EN 60068-2-75 (VDE 0468-2-75)	VDE 0468-2-75
EN 60085:2008	IEC 60085:2007	DIN EN 60085 (VDE 0301-1):2008-08	VDE 0301-1
EN 60112:2003 + A1:2009	IEC 60112:2003 + A1:2009	DIN EN 60112 (VDE 0303-11):2010-05	VDE 0303-11
EN 60127 (alle Teile)	IEC 60127 (alle Teile)	DIN EN 60127 (VDE 0820) (alle Teile)	VDE 0820 (alle Teile)
EN 60127-2	IEC 60127-2	DIN EN 60127-2 (VDE 0820-2)	VDE 0820-2
EN 60228:2005 + Corrigendum:2005	IEC 60228:2004	DIN EN 60228 (VDE 0295):2005-09	VDE 0295