

**DIN EN 60947-2
(VDE 0660-101)****DIN**

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.

VDE

ICS 29.130.20

Ersatz für
DIN EN 60947-2
(VDE 0660-101):2018-05
Siehe Anwendungsbeginn

**Niederspannungsschaltgeräte –
Teil 2: Leistungsschalter
(IEC 60947-2:2016 + COR1:2016 + A1:2019);
Deutsche Fassung EN 60947-2:2017 + A1:2020**

Low-voltage switchgear and controlgear –
Part 2: Circuit-breakers
(IEC 60947-2:2016 + COR1:2016 + A1:2019);
German version EN 60947-2:2017 + A1:2020

Appareillage à basse tension –
Partie 2: Disjoncteurs
(IEC 60947-2:2016 + COR1:2016 + A1:2019);
Version allemande EN 60947-2:2017 + A1:2020

Gesamtumfang 296 Seiten

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2016-07-12 angenommene Europäische Norm und die am 2019-08-12 angenommene Änderung A1 als DIN-Norm ist 2020-11-01.

Für **DIN EN 60947-2 (VDE 0660-101):2018-05** besteht eine Übergangsfrist bis 2023-02-07.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 60947-2/A1 (VDE 0660-101/A1):2018-06.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 431 „Niederspannungsschaltgeräte und -kombinationen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom IEC/SC 121A „Low-voltage switchgear and controlgear“ erarbeitet und unterliegt dem Copyright der IEC .

A1 Die Änderung A1 wurde eingearbeitet und mit einer senkrechten Linie und A1 am linken Textrand gekennzeichnet.

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.

Das Original-Dokument enthält Bilder in Farbe, die in der Papierversion in einer Graustufen-Darstellung wiedergegeben werden. Elektronische Versionen dieses Dokuments enthalten die Bilder in der originalen Farbdarstellung.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 60947-2 (VDE 0660-101):2018-05** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normativen **Anhang B**, Leistungsschalter mit Fehlerstromschutz, komplett überarbeitet;
- b) neuen normativen **Anhang D** für Leistungsschalter, die für den Anschluss von Aluminiumleitern vorgesehen sind, hinzugefügt;
- c) Anforderungen und Prüfungen in **Anhang J**, Elektromagnetische Verträglichkeit, überarbeitet;
- d) informativen **Anhang M**, Modulare Fehlerstromgeräte, überarbeitet;
- e) Aktualisierung der normativen Verweisungen;
- f) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 0660: 1915-07, 1928-07, 1952-12
DIN VDE 0660-1 (VDE 0660-1): 1969-08
DIN 57660-101 (VDE 0660-101): 1982-09
DIN VDE 0664-3 (VDE 0664-3): 1988-10
DIN VDE 0660-101 (VDE 0660-101): 1992-07
DIN EN 60947-2/A1 (VDE 0660-101/A1): 1994-02, 1998-11
DIN EN 60947-2/A2 (VDE 0660-101/A2): 1996-03

DIN EN 60947-2 (VDE 0660-101): 1997-02, 2002-09, 2004-03, 2007-04, 2010-04, 2014-01, 2018-05
DIN EN 60947-2/A11 (VDE 0660-101/A11): 1997-11