

	DIN EN 60059 (VDE 0175-2)	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 17.220.01 Ersatz für DIN EN 60059:2000-03 Siehe jedoch Beginn der Gültigkeit IEC-Normwerte für Bemessungsströme (IEC 60059:1999 + A1:2009); Deutsche Fassung EN 60059:1999 + A1:2009 IEC standard current ratings (IEC 60059:1999 + A1:2009); German version EN 60059:1999 + A1:2009 Caractéristiques des courants normaux de la CEI (CEI 60059:1999 + A1:2009); Version allemande EN 60059:1999 + A1:2009 Gesamtumfang 8 Seiten DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE		

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 1999-08-01 angenommene EN 60059 gilt zusammen mit der am 2009-07-01 angenommenen Änderung A1 als DIN-Norm ab 2010-03-01.

Daneben darf DIN EN 60059:2000-03 noch bis 2012-07-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN IEC 60059 (VDE 0175-2):2007-03.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 261 „Systemaspekte der elektrischen Energieversorgung“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Um die Lesbarkeit zu verbessern, wird eine konsolidierte Fassung als Deutsche Norm veröffentlicht.

Die durch die A1 entstandenen Änderungen sind durch einen senkrechten Strich am linken Rand gekennzeichnet. Ersetzte Texte sind sichtbar gestrichen.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 8 „System aspects of electrical energy supply“ erarbeitet.

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

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

Änderungen

Gegenüber DIN EN 60059:2000-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich: Empfehlung zur Anwendung der Normwerte für die Auslegung von Versorgungssystemen oder Betriebsmitteln in den Abschnitt 3 verschoben;
- b) Abschnitt 3: redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 40003: 1928-01, 1957-04, 1962-04, 1969-03
DIN EN 60059: 2000-03

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen

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

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

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist in Tabelle NA.1 wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
–	ISO 3:1973	–	–