DEUTSCHE NORM September 1993

Niederspannung-Schaltgerätekombinationen

Verfahren zur Ermittlung der Kurzschlußfestigkeit
von partiell typgeprüften Schaltgerätekombinationen (PTSK)
Identisch mit Report IEC 1117:1992

DIN
IEC 1117

VDE

Diese Norm ist zugleich eine **VDE-Bestimmung** im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekanntgegeben worden.

Klassifikation
VDE 0660
Teil 509

Low-voltage switchgear and controlgear assemblies;
A method for assessing the short-circuit withstand strength for partially typetested assemblies (PTTA);
Identical with Report IEC 1117:1992

Ensembles d'appareillage à basse tension;
Méthode pour déterminer la tenue aux courts-circuits des ensembles d'appareillage dérivés de série (EDS);
Identique à Rapport CEI 1117:1992

Der internationale Fachbericht (Report) IEC 1117, 1. Ausgabe, 1992, „A method for assessing the short-circuit withstand strength of partially type-tested assemblies (PTTA)“, ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm (VDE-Bestimmung) gilt ab 1. September 1993.

Norm-Inhalt war veröffentlicht als Entwurf DIN VDE 0660 Teil 509/07.92.

Fortsetzung Seite 2 bis 6

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN IEC 61117:1993-09

Nationales Vorwort

Zuständig für diesen vom IEC/SC 17D ausgearbeiteten Report IEC 1117 ist das Unterkomitee 431.1 „NiederspannungS-chaltgerätekombinationen“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE).

Für die in dieser Übersetzung zitierte IEC 439-1:1985 gilt DIN VDE 0660 Teil 500/04.91 und für die IEC 865:1986 gilt DIN VDE 0103/04.88.

Zitierte Normen

DIN VDE 0103	Bemessung von Starkstromanlagen auf mechanische und thermische Kurzschlußfestigkeit
DIN VDE 0660 Teil 500	Niederspannung-Schaltgerätekombinationen; Anforderungen an typgeprüfte und partiell typgeprüfte Kombinationen (IEC 439-1:1985, 2. Ausgabe, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60439-1:1990
IEC 439-1	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies, Part 1: Requirements for typetested and partially typetested assemblies
IEC 865	Calculation of the effects of short-circuit currents

Internationale Patentklassifikation

H 01 H

G 01 R 031/00

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN IEC 61117:1993-09