

	Drehstrom-Öl-Verteilungstransformatoren 50 Hz, 50 bis 2500 kVA, mit einer höchsten Spannung für Betriebsmittel bis 36 kV Teil 2: Verteilungstransformatoren mit Kabelanschlußkästen auf der Ober- und/oder Unterspannungsseite – Hauptabschnitt 2: Kabelanschlußkästen Typ 1 für Verteilungstransformatoren nach HD 428.2.1 S1 Deutsche Fassung HD 428.2.2 S1:1997	DIN VDE 0532-222
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 0532 Teil 222
Diese Norm enthält die Deutsche Fassung des Harmonisierungsdokuments HD 428.2.2 S1 ICS 29.180 Deskriptoren: Transformator, Kabelanschlußkasten, Verteilungstransformator Three phase oil-immersed distribution transformers 50 Hz, from 50 to 2500 kVA with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV – Part 2: Distribution transformers with cable boxes on the high-voltage and/or low-voltage side – Section 2: Cable boxes type 1 for use on distribution transformers meeting the requirements of HD 428.2.1 S1; German version HD 428.2.2 S1:1997 Transformateurs triphasés de distribution immergés dans l'huile 50 Hz de 50 à 2500 kVA de tension la plus élevée pour le matériel ne dépassant pas 36 kV – Partie 2: Transformateurs de distribution avec des boîtes à câbles moyenne tension et/ou basse tension – Section 2: Boîtes à câbles de type 1 pour utilisation sur transformateurs de distribution conformes aux exigences du HD 428.2.1 S1; Version allemande HD 428.2.2 S1:1997 Diese Norm enthält das Europäische Harmonisierungsdokument HD 428.2.2 S1:1997. Beginn der Gültigkeit Das Harmonisierungsdokument wurde am 1996-10-01 angenommen. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN 42500-22:1995-03. Fortsetzung Seite 2 und 6 Seiten HD Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)		

Nationales Vorwort

Zuständig für diese Norm ist das Unterkomitee 321.2 „Transformatoren, Leistungen und Abmessungen“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE).

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben.

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.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50180:1997	–	–	–
Normen der Reihe EN 60076 HD 398	Normen der Reihe IEC 60076	Normen der Reihe DIN VDE 0532 (VDE 0532)	VDE 0532
HD 428.1 S1:1992	–	DIN 42500-1:1993-05	–
HD 428.2.1 S1:1994	–	DIN 42500-21:1995-04	–
HD 506 S1:1989 + A1:1992	–	Normen der Reihe DIN 42546	–
HD 607 S1:1996	–	DIN 42543:1997-03	–

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

Normen der Reihe DIN VDE 0532 (VDE 0532)	Normen der Reihe Transformatoren und Drosselspulen
DIN 42500-1	Drehstrom-Öl-Verteilungstransformatoren 50 Hz, 50 bis 2500 kVA – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Anforderungen für Transformatoren U_m bis 24 kV; Deutsche Fassung HD 428.1 S1:1992
DIN 42500-21	Drehstrom-Öl-Verteilungstransformatoren 50 Hz, 50 bis 2500 kVA – Teil 2: Verteilungstransformatoren mit Kabelanschlußkästen auf der Ober- und/oder Unterspannungsseite – Hauptabschnitt 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung HD 428.2.1 S1:1994
Normen der Reihe DIN 42546	Normen der Reihe Durchführungen für flüssigkeitsgefüllte Transformatoren über 1 bis 36 kV und 250 bis 3150 A
DIN 42543	Schienendurchführungen bis 1000 V und von 1250 A bis 5000 A, für flüssigkeitsgefüllte Transformatoren; Deutsche Fassung HD 607 S1:1996

Deutsche Fassung

Drehstrom-Öl-Verteilungstransformatoren 50 Hz, 50 bis 2500 kVA, mit einer höchsten Spannung für Betriebsmittel bis 36 kV

Teil 2: Verteilungstransformatoren mit Kabelanschlußkästen auf der Ober- und/oder Unterspannungsseite;
Hauptabschnitt 2: Kabelanschlußkästen Typ 1 für Verteilungstransformatoren nach HD 428.2.1 S1

Three phase oil-immersed distribution transformers
50 Hz, from 50 to 2500 kVA with highest voltage for
equipment not exceeding 36 kV –
Part 2: Distribution transformers with cable boxes on
the high-voltage and/or low-voltage side –
Section 2: Cable boxes type 1 for use on
distribution transformers meeting the requirements of
HD 428.2.1 S1

Transformateurs triphasés de distribution immergés
dans l'huile 50 Hz de 50 à 2500 kVA de tension la plus
élevée pour le matériel ne dépassant pas 36 kV –
Partie 2: Transformateurs de distribution avec des
boîtes à câbles moyenne tension et/ou basse tension –
Section 2: Boîtes à câbles de type 1 pour utilisation sur
transformateurs de distribution conformes aux exi-
gences du HD 428.2.1 S1

Dieses Harmonisierungsdokument wurde von CENELEC am 1996-10-01 angenommen.
Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu
erfüllen, in der die Bedingungen für die Übernahme dieses Harmonisierungsdokumentes
auf nationaler Ebene festgelegt sind.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Übernahmen mit ihren biblio-
graphischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf
Anfrage erhältlich.

Dieses Harmonisierungsdokument besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch,
Englisch, Französisch).

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien,
Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien,
Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien
und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel