

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2006-06-01.

Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN VDE 0250-605 (VDE 0250-605):1995-06.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 411.2 „Isolierte Starkstromleitungen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Für den Anwendungsbereich dieser Norm bestehen keine entsprechenden regionalen oder internationalen Normen.

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen.....	3
3 Kurzzeichen	4
3.1 Bauartkurzzeichen	4
3.2 Beispiel	4
4 Nennspannung	4
5 Anforderungen	4
5.1 Aderanzahl und Leiternennquerschnitt.....	4
5.2 Leiter.....	5
5.3 Innere Leitschicht.....	5
5.4 Isolierhülle.....	5
5.5 Äußere Leitschicht.....	5
5.6 Aderkennzeichnung	5
5.7 Schutzleiter	5
5.8 Aderanordnung.....	6
5.9 Gemeinsame Aderumhüllung	6
5.10 Erster Innenmantel	6
5.11 Konzentrischer Überwachungsleiter	6
5.12 Zweiter Innenmantel	6
5.13 Bewehrung.....	6
5.14 Außenmantel	7
6 Prüfung	7
7 Verwendung.....	7
8 Kennzeichnung.....	7
Anhang A (informativ) Zusammenhang mit europäischen und internationalen Normen	11