DIN EN 50288-7 (VDE 0819-7)	DIN
Diese Norm ist zugleich eine <b>VDE-Bestimmung</b> 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 33.120.10

## Mehradrige metallische Daten- und Kontrollkabel für analoge und digitale Übertragung –

Teil 7: Rahmenspezifikation für Instrumenten- und Kontrollkabel; Deutsche Fassung EN 50288-7:2005

Multi-element metallic cables used in analogue and digital communication and control – Part 7: Sectional specification for instrumentation and control cables; German version EN 50288-7:2005

Câbles métalliques à éléments multiples utilisés pour les transmissions et les commandes analogiques et numériques –

Partie 7: Spécification intermédiaire pour les câbles d'instrumentation et de contrôle; Version allemande EN 50288-7:2005

Gesamtumfang 24 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

## DIN EN 50288-7 (VDE 0819-7):2006-03

## Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2005-04-01 angenommene EN 50288-7 gilt als DIN-Norm ab 2006-03-01.

#### **Nationales Vorwort**

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 50288-7 (VDE 0819-7):2005-01.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 412.1 "Symmetrische Kabel und Leitungen, Drähte" der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

# 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 nachstehend wiedergegeben.

#### Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 10218-1	_	DIN EN 10218-1:1994-05	_
EN 10244-2	-	DIN EN 10244-2:2001-07	_
EN 10257-1	-	DIN EN 10257-1:1998-07	_
EN 50288-1	_	DIN EN 50288-1 (VDE 0819-1): 2004-08	VDE 0819-1
EN 50289	_	Normen der Reihe DIN EN 50289	_
EN 50290	_	Normen der Reihe DIN EN 50290	_
EN 50290-2-21	_	DIN EN 50290-2-21 (VDE 0819-101): 2002-07	VDE 0819-101
EN 50290-2-22	_	DIN EN 50290-2-22 (VDE 0819-102): 2002-07	VDE 0819-102
EN 50290-2-23	_	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819-103): 2002-07	VDE 0819-103
EN 50290-2-24	_	DIN EN 50290-2-24 (VDE 0819-104): 2002-10	VDE 0819-104

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50290-2-25	_	DIN EN 50290-2-25 (VDE 0819-105): 2002-10	VDE 0819-105
EN 50290-2-26	_	DIN EN 50290-2-26 (VDE 0819-106): 2002-10	VDE 0819-106
EN 50290-2-27	_	DIN EN 50290-2-27 (VDE 0819-107): 2002-10	VDE 0819-107
EN 50290-2-28	_	DIN EN 50290-2-28 (VDE 0819-108): 2002-10	VDE 0819-108
EN 50290-2-29	_	DIN EN 50290-2-29 (VDE 0819-109): 2002-10	VDE 0819-109
EN 50307	_	DIN EN 50307:2003-10	-
EN 60708	_	-	-
EN 60811-1-1	_	DIN EN 60811-1-1 (VDE 0473-811-1-1):2005-02	VDE 0473-811-1-1
HD 383 S2 ersetzt durch EN 60228:2005-02	IEC 60228 IEC 60228A, mod.	DIN EN 60228 (VDE 0295):2005-09	VDE 0295
HD 446.3 S1	IEC 60584-3 mod.	DIN 43722:1994-04	_
_	IEC 60189-2	-	-

## Nationaler Anhang NB

(informativ)

## Literaturhinweise

DIN EN 10218-1, Stahldraht und Drahterzeugnisse; Allgemeines; Teil 1: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 10218-1:1994

DIN EN 10244-2, Stahldraht und Drahterzeugnisse – Überzüge aus Nichteisenmetall auf Stahldraht – Teil 2: Überzüge aus Zink und Zinklegierungen; Deutsche Fassung EN 10244-2:2001

DIN EN 10257-1, Mit Zink oder Zinklegierung überzogener unlegierter Stahldraht zur Bewehrung von Stromund Fernmeldekabeln – Teil 1: Erdverlegte Kabel; Deutsche Fassung EN 10257-1:1998

DIN EN 50288-1, Mehradrige metallische Daten- und Kontrollkabel für analoge und digitale Übertragung – Teil 1: Fachgrundspezifikation; Deutsche Fassung EN 50288-1:2003

DIN EN 50289, Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren

DIN EN 50290, Kommunikationskabel

DIN EN 50290-2-21, Kommunikationskabel - Teil 2-21: Gemeinsame Regeln für Entwicklung und Konstruktion - PVC-Isoliermischungen; Deutsche Fassung EN 50290-2-21:2001

DIN EN 50290-2-22, Kommunikationskabel - Teil 2-22: Gemeinsame Regeln für Entwicklung und Konstruktion - PVC-Mantelmischungen; Deutsche Fassung EN 50290-2-22:2001