

Informationstechnische Verkabelung von Gebäudekomplexen
Teil 2: 2048 kbit/s ISDN-Primärmultiplexanschluß und Netzschnittstelle
für Mietleitungen
Deutsche Fassung EN 50098-2 : 1996

DIN
EN 50098-2

ICS: 33.080

Deskriptoren: Verkabelung, Informationstechnik, Gebäude, ISDN, Primärmultiplexanschluß

Customer premises cabling for information technology –
Part 2: 2048 kbit/s ISDN primary accesses and leased line network interface;
German version EN 50098-2 : 1996

Câblages dans les locaux des usagers pour les technologies de l'information –
Partie 2: Câblage d'interface de réseaux pour lignes spécialisées et accès au débit primaire RNIS à 2048 kbit/s;
Version allemande EN 50098-2 : 1996

Die Europäische Norm EN 50098-2 : 1996 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 50098-2 : 1996 "Informationstechnische Verkabelung von Gebäudekomplexen – Teil 2: 2048 kbit/s ISDN-Primärmultiplexanschluß und Netzschnittstelle für Mietleitungen" wurde vom Technischen Komitee TC 115 "Elektrotechnische Aspekte von Telekommunikationseinrichtungen" des Europäischen Komitees für Elektrotechnische Normung (CENELEC) unter deutscher Beteiligung erstellt. Die deutsche Übersetzung wurde vom zuständigen GUK 715.3 "Informationstechnische Verkabelung von Gebäudekomplexen" erstellt.

Fortsetzung Seite 2 und 3
und 12 Seiten EN

Deutsches Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

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

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm gelten die angegebenen Ausgaben.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50098-1	–	DIN EN 50098-1 : 1994-05	–
EN 50173	ISO/IEC 11801	DIN EN 50173 : 1995-11	–
EN 55022	IEC/CISPR 22	DIN EN 55022 (VDE 0878 Teil 22) : 1995-05	VDE 0878 Teil 22
EN 60603-7	IEC 603-7	DIN EN 60603-7 : 1994-04	–
EN 60950	IEC 950	DIN EN 60950 (VDE 0805) : 1993-11	VDE 0805
–	IEC 807-8	–	–
ETS 300011	ITU-T I.431	DIN ETS 300011 : 1992-12	–
ETS 300046-1	–	–	–
ETS 300046-2	–	–	–
ETS 300046-3	–	–	–
ETS 300046-4	–	–	–
ETS 300046-5	–	–	–
ETS 300248	–	DIN ETS 300248 : 1994-04	–

Erläuterung der Nationalen Fußnote in Abschnitt 5.1:

Zur Definition von NT1 und NT2 siehe 3.2 von DIN EN 50098-1.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

- DIN EN 50098-1
Informationstechnische Verkabelung von Gebäudekomplexen – Teil 1: ISDN-Basisanschluß; Deutsche Fassung EN 50098-1 :1994
- DIN EN 50173
Informationstechnik – Anwendungsneutrale Verkabelungssysteme; Deutsche Fassung EN 50173 :1995
- DIN EN 55022 (VDE 0878 Teil 22)
Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von Einrichtungen der Informationstechnik (IEC CISPR 22 : 1993); Deutsche Fassung EN 55022 : 1994
- DIN EN 60603-7
Steckverbinder für Frequenzen unter 3 MHz für gedruckte Schaltungen – Teil 7: Bauartspezifikation für Steckverbinder, 8polig, einschließlich fester und freier Steckverbinder mit gemeinsamen Steckmerkmalen (IEC 603-7 : 1990); Deutsche Fassung EN 60603-7 : 1993
- DIN EN 60950 (VDE 0805)
Sicherheit von Einrichtungen der Informationstechnik einschließlich elektrischer Büromaschinen (IEC 950 : 1991, modifiziert, und IEC 950 A1 : 1992); Deutsche Fassung EN 60950 :1992 + A1 : 1993)
- DIN ETS 300011
ISDN – Teilnehmer-Netz-Schnittstelle des Primärmultiplexanschlusses – Schicht-1-Spezifikation und Testprinzipien; Englische Fassung ETS 300011 : 1992
- DIN ETS 300248
Geschäftstelekkommunikation – Technische Anforderungen an die Bereitstellung eines offenen Netzes (ONP) – Digitale, unstrukturierte Mietleitung für 2048 kbit/s – Endgeräteschnittstelle; Englische Fassung ETS 300248 : 1993
- ETS 300046-1 ¹⁾
Integrated Services Digital Network (ISDN) – Primary rate access – safety and protection – Part 1: General
- ETS 300046-2 ¹⁾
Integrated Services Digital Network (ISDN) – Primary rate access – safety and protection – Part 2: Interface Ia – safety
- ETS 300046-3 ¹⁾
Integrated Services Digital Network (ISDN) – Primary rate access – safety and protection – Part 3: Interface Ia – protection
- ETS 300046-4 ¹⁾
Integrated Services Digital Network (ISDN) – Primary rate access – safety and protection – Part 4: Interface Ib – safety
- ETS 300046-5 ¹⁾
Integrated Services Digital Network (ISDN) – Primary rate access – safety and protection – Part 5: Interface Ib – protection
- IEC 807-8 ²⁾
Rectangular connectors for frequencies below 3 MHz – Part 8: Detail specification for connectors, four-signal contacts and earthing contacts for cable screen
- ITU-T I.431 ³⁾
Primary user-network interface – Layer 1 specification

¹⁾ Bezugsquelle: Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE), Stresemannallee 15, 60596 Frankfurt am Main

²⁾ Bezugsquelle: VDE-VERLAG GMBH, Bismarckstr. 33, 10626 Berlin

³⁾ Bezugsquelle: Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin