

INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, CPR Cca

INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, CPR Cca

Daten-Installationskabel mit massiven Kupferleitern, duplex, 2x (4x2xAWG23/1) für den Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung nach EN 50173, ISO/IEC 11801 sowie IEC 61156-5; EN 50288-4-1. Datenkabel für Übertragungen bis 1000MHz, übertrifft mit den elektrischen

Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7, Übertragungen von 10Gbit Ethernet sind problemlos möglich, PVP (Premium Verification Program) zertifiziert durch die GHMT.

Leiteraufbau Cu-Draht, blank Ø 0.56mm (AWG 23), zwei Adern zum Paar verseilt, 8 Adern farblich gekennzeichnet nach TIA/EIA 568 C-2, Paare geschirmt durch aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie, Gesamtschirm als verzinnertes CU-Geflecht.

Harmonisierte Norm EN 50575, halogenfrei nach EN 50267-2-2 und EN 60754-1/2 sowie raucharm nach EN 61034-2, flammwidrig nach EN 60332-3-24 (FRNC-C), Trennklasse D gem. EN50174-2, EURO-Brandschutzklasse Cca-s1, d2, a1.

Kabelaufbau:	S/FTP
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrätig
NVP-Wert:	78%
Betriebstemperatur, bewegt:	0 bis 50°C
Betriebstemperatur, ruhend:	-20 bis 60°C
Außendurchmesser:	7,5x15,8mm
Zugkraft:	190N
Mantel-Farbe:	RAL2003, orange
Lieferung:	500m Trommel
 Fabrikat:	 INFRALAN®
Art.-Nr.:	99981DX.500-CPR