

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

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

Daten-Installationskabel mit massiven Kupferleitern, simplex, 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, TA (Type Approval) 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 C2, 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 60332-1 (FRNC-B), Trennklasse D gem. EN50174-2, EURO-Brandschutzklasse Eca.

Kabelaufbau:	S/FTP
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindräftig
NVP-Wert:	79%
Betriebstemperatur, bewegt:	0 bis 50°C
Betriebstemperatur, ruhend:	-20 bis 60°C
Außendurchmesser:	7,3mm
Zugkraft:	110N
Mantel-Farbe:	RAL2003, orange

Fabrikat:	INFRALAN®
Art.-Nr.:	99980.1-CPR