

INFRALAN® Cat.7A Verlegekabel S/FTP 1200 MHz, CPR B2ca

INFRALAN® Cat.7A Verlegekabel S/FTP 1200 MHz, CPR B2ca

Daten-Installationskabel mit massiven Kupferleitern, duplex, 2x(4x2xAWG22/1) für den Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung mit den Channel Klassen E, EA, F und FA nach ISO/IEC 11801 bzw. EN50173-1. Datenkabel für Übertragungen bis 1200MHz, übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7A, Übertragungen von 10Gbit Ethernet nach IEEE 802.3 sind problemlos möglich.

Leiteraufbau Cu-Draht, blank Ø 0.62mm (AWG 22), zwei Adern zum Paar verseilt, 8 Adern farblich gekennzeichnet nach TIA/EIA 568 B-2.1, Paare geschirmt durch aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie, Gesamtschirm als verzinnertes CU-Geflecht.

Harmonisierte Norm EN 50575, halogenfrei nach EN 60754-2 sowie raucharm nach EN 61034, flammwidrig nach EN 60332-3-24 (FRNC-C), EURO-Brandschutzklasse B2ca-s1a, d1, a1.

Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindräftig
NVP-Wert:	78%
Betriebstemperatur, bewegt:	0 bis 50°C
Betriebstemperatur, ruhend:	-20 bis 60°C
Außendurchmesser:	8,4 x 16,8mm
Mantel-Farbe:	RAL2003, orange
Fabrikat:	EFB-Elektronik GmbH
Art.-Nr.:	MK7100DX.500-CPR
