



fiber optic indoor kabel

DUPLEX-ZIP - I-V(ZN)H 2 x .../125

- festadern für direkte stecker montage
- zipcord konstruktion (figure 8 mit trennsteg)
- halogenfrei und flammwidrig (FRNC)

FRNC

Aufgrund ihrer hohen Flexibilität eignen sich die Duplex-Kabel in figure 8 Ausführung besonders zum Patchen in Verteilerschränken, als Geräteanschlusskabel und zur Innenverlegung über kurze Distanzen im Tertiärbereich von strukturierten Gebäudeverkabelungen. Die trockenenen Festadern (absetzbar bis zu 80 mm) ermöglichen eine besonders einfache Stecker montage. Der robuste Aufbau (2.8 x 5.7 mm) verleiht dem Kabel die notwendigen Zug- und Querdruckfestigkeiten.

aufbau

faser anzahl	2
adertyp	festader, 0,9 mm
zugentlastung	längslaufende Aramid fäden
außenmantel	FRNC, figure-8 form

eigenschaften

zugfestigkeit	600 N
querdruckfestigkeit	600 N/dm
min. biegeradius	
verlegung betrieb	60 mm 30 mm
temperaturbereich	
lagerung	-25°C / +70°C
verlegung	-5°C / +50°C
betrieb	-10°C / +70°C
halogenfrei	IEC 60754-2
flammwidrigkeit	IEC 60332-1 und IEC 60332-3-24
rauchdichte	nach IEC 61034
brandlast	0.36 MJ/m

bestell-nr.	faserzahl	fasertyp µm	faserkategorie	kabelfarbe	gewicht kg/m
F-ZF02F5S	2	Multimode 50/125	OM2e	schwarz	0.02
F-ZF02M5A	2	Multimode 50/125	OM3	aqua	0.02
F-ZF02N5V	2	Multimode 50/125	OM4	erika violett	0.02
F-ZF02S1H	2	Single-Mode 9/125	OS2	gelb	0.02