



I-V(ZN)H (Mini Breakout Kabel)

Verwendung

LWL Mini Breakout Kabel sind besonders für die Verlegung und das Einziehen in Kabelkanälen bzw. -schächten (Steig- und Horizontalbereich), im Unterflurbereich, als Rangier- und Adapterkabel und als Anschlussleitung zum Arbeitsplatz innerhalb von Gebäuden geeignet. Sie können auch als Gebäudeverbindungskabel in trockenen Kanälen eingesetzt werden. Durch die Ausführung mit 900µm Kompaktadern ist eine einfache und direkte Steckerfeldmontage möglich.

Merkmale

Leicht absetzbar, spleißbar, raucharm, halogenfrei, flammwidrig und nicht korrosiv, metallfrei, komplett trockener Aufbau, geeignet für feldkonfektionierbare Stecker.

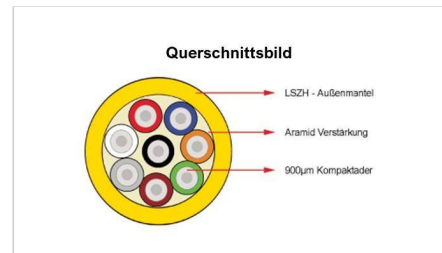
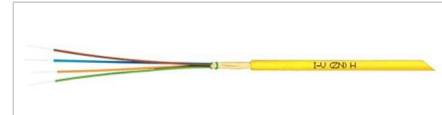
Normen

halogenfrei nach IEC 60754-2

flammwidrig nach IEC 60332-3

raucharm nach IEC 61034

Brandverhalten Dca s2 d2 a2 nach EN 50575



Produktdaten

Bezeichnung	Außen-Ø (nom.) (mm)	Netto-Gewicht (kg/km)	Zugkraft Verlegung (N)	Brandlast ca. (MJ/m)
I-V(ZN)H 1 x 4	5,6	21	800	0,47
I-V(ZN)H 1 x 8	6,1	30	800	0,52
I-V(ZN)H 1 x 12	7,0	38	800	0,55

Temperaturbereich

Betriebstemperatur: -10°C bis +70°C

Installationstemperatur: -5°C bis +50°C

Transport-, Lagertemperatur: -25°C bis +70°C

I-V(ZN)H	Faseranzahl	Artikel Nr. OM4 G50/125	Artikel Nr. OM3 G50/125	Artikel Nr. OS2 E9/125
1 x 4	4	LVKKE8MA700120000	LVKKE8MA520120000	LVKKE8MC700120000
1 x 8	8	LVKKE8MA700140000	LVKKE8MA520140000	LVKKE8MC700140000
1 x 12	12	LVKKE8MA700160000	LVKKE8MA520160000	LVKKE8MC700160000

Andere Faserqualitäten, Zugkräfte und Faserzahlen sind auf Anfrage lieferbar.