

FTTH - Dual Drop Außen-/Innenkabel, A-V (ZN) H (ZN) 2Y



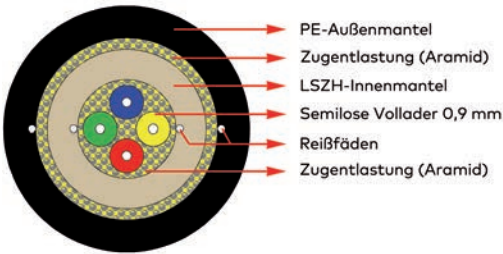
Verwendung

Das dielektrische Kabel Dual Drop ist ein 2-in-1-Kabel, das besonders für raue Außen- und anspruchsvolle Innenumgebungen geeignet ist. Das Design besteht aus einem gelfreien, schwer entflammaren Verbindungskabel und einer weiteren Ummantelung aus Polyethylen. Mit Dual Drop ist keine Terminierungshardware für den Übergang von der Außenumgebung zu einem Innen-Terminal mehr erforderlich. Dieses dielektrische Kabel eliminiert alle Verbindungs- und Erdungsanforderungen und eignet sich für oberirdische und unterirdische Installationen sowie Installationen in Schächten und an Fassaden.

Merkmale

Polyethylen Außenmantel, Innenmantel raucharm und halogenfrei (LSZH), flammwidrig und nicht korrosiv (FRNC), komplett trockener Aufbau, metallfrei, keine Erdungsprobleme und Potentialverschleppung, dünnes und robustes Kabel, besonders geeignet für feldkonfektionierbare Stecker, Vollader mit 900 µm Durchmesser.

Querschnittsbild



Faser und Festadern

Fasertyp:	4x E9/125 ITU G.657A2
Bufferfarbe:	nach VDE 0888
Faserfarbe:	natur
Innenmantelfarbe:	elfenbein
Außenmantelfarbe:	schwarz

Temperaturbereich

Betriebstemperatur:	-5 bis +70 °C
Installationstemperatur:	-5 bis +50 °C

Normen

IEC 60754-1
Innenkabel
IEC 60332-3-24
IEC 61034
IEC 60754-2

Produktdaten

Typen- bezeichnung	Anzahl der Fasern	Außen-/ Innen- durchmesser nom. (mm)	Netto- gewicht (kg/km)	Biegeradius (mm)	max. Zugkraft (N)	Querdruck- beständigkeit (N/10 cm)	Brandlast Innenkabel (MJ/m)
A-V(ZN)H(ZN) 2Y	4	6,5 / 4,2	36,0	130	1500	300	0,35
A-V(ZN)H(ZN) 2Y	6	7,0 / 4,7	39,0	140	1500	300	0,35

A-V (ZN) H (ZN) 2Y

	Faser- anzahl	Artikel Nr.
1 x 4	4	t30329104
1 x 6	6	t30329106