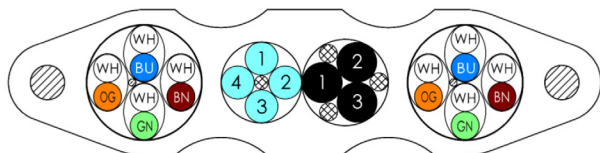


FM – PVC

Elevator Multimedia Cable – Mid rise



Anwendung

Elevator travelling cable for indoor and panoramic elevators.

Supports all Cat.6a / Class E applications (e.g. 10 Base-T, 100 Base-T, 1000 Base-T, ISDN).

Max. channel length 100 m (transceiver to receiver).

Konstruktion

Pairs AWG 23	PE, Al/PETP foil
Aderisolation	PVC
Leiter	CU blank, mehrdrahtig, IEC 60228 class 5, EN 60228
Unterstützende Elemente	steel ropes, Ø 2.5 mm
Mantelmaterial	PVC
Mantelfarbe	grau

Allgemeine Eigenschaften

Ader	black, white numbered 1-3
Pair/quad	white/blue, white/orange, white/green, white/brown (2x)
Betriebstemperatur	-15 °C - 70 °C
Äußere Abmessungen (HxBxT)	11.4 mm x 64 mm

Optische Eigenschaften

Properties of optical fibres	see type GF-2314
Fasertyp	G50/125
Faserklasse	Multimode
Faser Kategorie	OM3
Faseranzahl	4

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U _o /U	100/100 V
Nennspannung U _o /U	450/750 V
Properties of data elements	see type HF-4445-F

Mechanische Eigenschaften

Empfohlener Schlaufendurchmesser	natural loop
Maximale freie Federung	80 m
Maximale Laufgeschwindigkeit	6,3 m/s

Normen

Flammwidrigkeit	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2
Kat./Klasse	Cat.6 _A / Klasse E _A
Norm für flexible Aufzugssteuerleitungen	EN 50214

Anmerkung

Follow instructions in Dynofil manual for proper handling and installation

Versionen

Artikelnummer	Produkt Nr.	Produkt	Suspension device	Kabelkonstruktion	Cu-Zahl [kg/km]	Gewicht [kg/km]	GTIN / EAN
196479	8938-F	Elevator Multimedia Cable – Mid rise	LZ 1006	3 x 1.50 + 2 x (4 x 2 x AWG23 (FTP)) + 4 FO OM3	94	585	40393910060515

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2024-08-12 07:55:55