

FL – Low Fire Hazard – unsupported

Low rise - travelling height maximum 80m



Drawing according to article number 191113 - Type 8582-F



Beschrijving

Elevator suspension cable for indoor and panoramic elevators.

Toepassing

To comply with the correct installation procedures please refer to the Datwyler installation manual which is available separately

Constructie

Ader isolatie	low fire hazard
Core flexibel	class 5
Ondersteunende leden	none

Algemene eigenschappen

Coax	zwart
Kern	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Pair/quad	various colours or black with white numbers
Bedrijfstemperatuur	-15 °C - +70 °C
Mantelkleur	zwart
Buitenmantel	low fire hazard

Elektrische eigenschappen

Nominale spanning Uo/U	according to table
------------------------	--------------------

Mechanische eigenschappen

Aanbevolen lusdiameter	according to table, tolerance -50/+100 mm
Maximale loopsnelheid	4 m/s
Maximale reishoogte	80 m
Maximale vrije schorsing	45 m
Versnelling	0,8 m/s ²

Normen / Standaards

Standaard voor flexibele besturingskabels voor liften	EN 50214
---	----------

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Kabelontwerp	Cu tarief [kg/km]	Gewicht [kg/km]	GTIN / EAN
191110	8511-F	12 G 0.75 mm ²	87	259	40393910069716
185125	8511-F	18 G 0.75 mm ²	130	382	40393910077353
191112	8511-F	24 G 0.75 mm ²	173	511	40393910069693
191111	8636-F	12 G 0.75 + 3 x 2 x 0.50 mm ² (FTP)	123	420	40393910069709
182205	8827-F	3 G 2.50 + 14 x 1.00 + 4 x 2 x 0.34 mm ² (FTP)	244	735	40393910077766
191113	8582-F	24 G 1.00 + 3 x 2 x 0.75 mm ² (FTP) + 1 CX 75 Ω	306	958	40393910069686
190491	8582-F	2 x 1.50 + 8 x 2 x 0.50 mm ² (FTP) + 1 CX 75 Ω	149	524	40393910070873

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2021-08-05 08:33:41