

FH – Low Fire Hazard – supported

High rise - travelling height maximum 400m



Drawing according to article number 185126 - Type 8585-F



Beschreibung

Elevator suspension cable for indoor and panoramic elevators

Anwendung

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

Konstruktion

Aderisolation	low fire hazard
Kern Flexibel	class 5
Unterstützende Elemente	ST = Steel, diameter in [mm]

Allgemeine Eigenschaften

Ader	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Pair/quad	various colours or black with white numbers
Betriebstemperatur	-15 °C - +70 °C
Mantelfarbe	schwarz
Mantelmaterial	low fire hazard

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U _o /U	according to table
--------------------------------	--------------------

Mechanische Eigenschaften

Beschleunigung	1,2 m/s ²
Empfohlener Schlaufendurchmesser	according to table, tolerance -50/+100 mm
Maximale Fahrhöhe	400 m
Maximale freie Federung	220 m
Maximale Laufgeschwindigkeit	12 m/s

Normen

Norm für flexible Aufzugssteuerleitungen	EN 50214
--	----------

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Kabelkonstruktion	Cu-Zahl [kg/km]	Gewicht [kg/km]	GTIN / EAN
185126	8585-F	30 G 1.00 + 1 x 4 x 0.34 mm ² (STQ)	335	1.060	40393910077346
192313	8880-F	12 G 0.75 + 24 x 2 x 0.75 mm ² (FTP) + 1 CX 75 Ω	532	1.883	40393910067774

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2021-08-05 08:33:41