

FL – Low Fire Hazard – unsupported

Low rise - travelling height maximum 80m



Drawing according to article number 191113 - Type 8582-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
Mantelfarbe	schwarz
Mantelmaterial	low fire hazard
Unterstützende Elemente	none

Allgemeine Eigenschaften

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

Elektrische Eigenschaften

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

Mechanische Eigenschaften

Beschleunigung	0,8 m/s ²
Empfohlener Schlaufendurchmesser	according to table, tolerance -50/+100 mm
Maximale Fahrhöhe	80 m
Maximale freie Federung	45 m
Maximale Laufgeschwindigkeit	4 m/s

Normen

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

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Mantelfarbe	Cu-Zahl [kg\km]	Gewicht [kg\km]
191110	8511-F	schwarz	87	259
185125	8511-F	schwarz	130	382
191112	8511-F	schwarz	173	511
191111	8636-F	schwarz	123	420
182205	8827-F	schwarz	244	735
191113	8582-F	schwarz	306	958
190491	8582-F	schwarz	149	524