

FH Module Concept – PVC

High rise - travelling height maximum 400m



Drawing according to article number 185372 - Type 8847-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	PVC
Kern Flexibel	class 5
Mantelfarbe	grau
Mantelmaterial	PVC
Unterstützende Elemente	ST = Steel, diameter in [mm]

Allgemeine Eigenschaften

Ader	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Betriebstemperatur	-15 °C - +70 °C
Coax	grau
Glasfasern	orange 50 Mm, grey 62.5 Mm
Pair/quad	various colours or black with white numbers

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung Uo/U	according to table
-------------------	--------------------

Mechanische Eigenschaften

Beschleunigung	1,2 m/s ²
Empfohlener Schlaufendurchmesser	approx. 600 mm, Tolerance -50/+150 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	Mantelfarbe	Cu-Zahl [kg\km]	Gewicht [kg\km]
184646	8847-F	grau	448	1.439
185372	8847-F	grau	629	1.938
186276	8858-F	grau	698	1.985
188337	8680-F	grau	513	1.577

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2020-12-15 10:04:49