

FH Module Concept – PVC

High rise - travelling height maximum 400m



Drawing according to article number 185372 - Type 8847-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	PVC
Buitenmantel	PVC
Core flexibel	class 5
Mantelkleur	grijs
Ondersteunende leden	ST = Steel, diameter in [mm]

Algemene eigenschappen

Bedrijfstemperatuur	-15 °C - +70 °C
Coax	grijs
Kern	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Optische vezels	orange 50 Mm, grey 62.5 Mm
Pair/quad	various colours or black with white numbers

Elektrische eigenschappen

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

Mechanische eigenschappen

Aanbevolen lusdiameter	approx. 600 mm, Tolerance -50/+150 mm
Maximale loopsnelheid	12 m/s
Maximale reishoogte	400 m
Maximale vrije schorsing	220 m
Versnelling	1,2 m/s ²

Normen / Standaards

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

Versions

Materiaal nummer	Artikel	Mantelkleur	Cu tarief [kg/km]	Gewicht [kg/km]
184646	8847-F	grijs	448	1.439
185372	8847-F	grijs	629	1.938
186276	8858-F	grijs	698	1.985
188337	8680-F	grijs	513	1.577

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2020-12-15 10:04:49