

FH – Low Fire Hazard – supported

High rise - travelling height maximum 400m



Drawing according to article number 185126 - Type 8585-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	ST = Steel, diameter in [mm]

Algemene eigenschappen

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

Mechanische eigenschappen

Aanbevolen lusdiameter	according to table, tolerance -50/+100 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
---	----------

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Kabelontwerp	Cu tarief [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

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2021-08-05 08:33:41