

FM – Low Fire Hazard – supported

Mid rise - travelling height maximum 150m



Drawing according to article number 185124 - Type 8696-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	HTF = High tensile fibre

Algemene eigenschappen

Coax	zwart
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 Uo/U	according to table
------------------------	--------------------

Mechanische eigenschappen

Aanbevolen lusdiameter	according to table, tolerance -50/+100 mm
Maximale loopsnelheid	6,3 m/s
Maximale reishoogte	150 m
Maximale vrije schorsing	80 m
Versnelling	1,2 m/s ²

Normen / Standards

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

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Kabelontwerp	Cu tarief [kg/km]	Gewicht [kg/km]	GTIN / EAN
185127	8622-F	12 G 1.00 + 1 CX 75 Ω	139	484	40393910077339
185124	8696-F	12 G 1.00 + 1 x 4 x 0.34 mm ² (STQ)	142	499	40393910077360
191094	8872-F	3 G 2.50 + 14 x 1.00 + 4 x 2 x 0.50 mm ² (FTP)	232	818	40393910069815

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2021-08-05 08:33:41