

FH Module Concept – Low Fire Hazard

High rise - travelling height maximum 400m



Drawing according to article number 191114 - Type 8859-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
Buitenmantel	low fire hazard
Core flexibel	class 5
Mantelkleur	zwart
Ondersteunende leden	ST = Steel, diameter in [mm]

Algemene eigenschappen

Bedrijfstemperatuur	-15 °C - +70 °C
Bundel	with black sheath
Coax	zwart
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 U _o /U	according to table
-------------------------------------	--------------------

Mechanische eigenschappen

Aanbevolen lusdiameter	approx. 650 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]
191114	8859-F	zwart	698	1.929
191483	8866-F	zwart	616	2.184

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2020-12-15 10:04:13