

FH – Low Fire Hazard – supported

High rise - travelling height maximum 400m



Drawing according to article number 185126 - Type 8585-F



Description

Elevator suspension cable for indoor and panoramic elevators

Application

To comply with the correct installation procedures please refer to the Datwyler installation manual which is available separately.

Construction

Core flexible	class 5
Couleur de la gaine	noire
Gaine extérieure	low fire hazard
Isolation de base	low fire hazard
Membres de soutien	ST = Steel, diameter in [mm]

Propriétés générales

Coeur	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Paire/quadré	various colours or black with white numbers
Température de fonctionnement	-15 °C - +70 °C

Propriétés électriques

Tension nominale U ₀ /U	according to table
------------------------------------	--------------------

Propriétés mécaniques

Acceleration	1,2 m/s ²
Diamètre de boucle recommandé	according to table, tolerance -50/+100 mm
Maximum travelling height	400 m
Suspension libre maximale	220 m
Vitesse de course maximale	12 m/s

Normes

Norme pour les câbles souples de commande d'ascenseurs	EN 50214
--	----------

Versions

Numéro de matériau	Produit	Couleur de la gaine	Poids CU [kg/km]	Poids [kg/km]
185126	8585-F	noire	335	1 060
192313	8880-F	noire	532	1 883

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2020-12-15 10:03:42