

FH – PVC – supported

High rise - travelling height maximum 400m



Drawing according to article number 161448 - Type 8292-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
Isolation de base	PVC
Membres de soutien	ST = Steel, diameter in [mm]

Propriétés générales

Coax	gris
Coeur	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Paire/quad	various colours or black with white numbers
Température de fonctionnement	-15 °C - +70 °C
Couleur de la gaine	gris
Gaine extérieure	PVC

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	Conception du câble	Poids CU [kg/km]	Poids [kg/km]	GTIN / EAN
157219	7877-F	40 x 0.75 mm ²	309	1 099	40393910080025
185284	7877-F	60 x 0.75 mm ²	446	1 597	40393910077124
161448	8292-F	40 G 0.75 + 2 x 4 x 0.50 mm ² (STQ) + 1 CX 75 Ω	400	1 372	40393910079937

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2021-08-05 08:33:41