

FH Module Concept – PVC

Gran altura - altura de recorrido máximo de 400m



Plano según el número de artículo 185372 - Tipo 8847-F



Descripción

Cable de suspensión de ascensores de interior y panorámicos.

Impresión de aplicaciones

Para cumplir con los procedimientos de instalación correctos, por favor, consulte el manual de instalación de Datwyler que está disponible por separado.

Construcción

Core flexible	clase 5
Core insulation	PVC
Supporting members	ST = Acero, diámetro en [mm]

Propiedades generales

Coax	gris
Core	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Optical fibres	orange 50 Mm, grey 62.5 Mm
Pair/quad	various colours or black with white numbers
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - +70 °C
Color de la funda exterior	gris
Material exterior de la vaina	PVC

Propiedades eléctricas

Rated voltage U ₀ /U	de acuerdo con la tabla
---------------------------------	-------------------------

Propiedades mecánicas

Acceleration	1,2 m/s ²
Maximum free suspension	220 m
Maximum running speed	12 m/s
Maximum travelling height	400 m
Recommended loop diameter	aprox. 600 mm, Tolerancia -50/+150 mm

Estándares

Estándar para cables flexibles de control de ascensores EN 50214

Versiones

Número de material	Prodotto	Diseño de cables	Prop. CU [kg/km]	Peso [kg/km]	GTIN / EAN
184646	8847-F	5 G 2.50 + 7 x 1.50 + 16 x 1.00 + 4 x 2 x 0.75 mm ² (FTP) + 2 FO G50/125 + 2 FO G62.5/125 μm	448	1.439	40393910077421
185372	8847-F	10 G 2.50 + 18 x 1.00 + 12 x 2 x 0.75 mm ² (FTP) + 2 FO G62.5/125 μm	629	1.938	40393910077094
186276	8858-F	12 G 2.00 + 30 x 1.00 + 7 x 2 x 0.50 (FTP) + 3 x 4 x 0.50 mm ² (STQ)	698	1.985	40393910076141
188337	8680-F	10 G 2.50 + 20 x 1.00 + 4 x 2 x 0.75 mm ² (FTP)	513	1.577	40393910072402

Sujeto a modificaciones técnicas

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