

FM – Low Fire Hazard – supported

Altura media - altura de viaje máxima de 150m



Plano según el número de artículo 185124 - Tipo 8696-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	bajo riesgo de incendio
Supporting members	HTF = Fibra de alta resistencia

Propiedades generales

Coax	negro
Core	black, white numbered, G = with green-yellow core(s)
Pair/quad	various colours or black with white numbers
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - +70 °C
Color de la funda exterior	negro
Material exterior de la vaina	low fire hazard

Propiedades eléctricas

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

Propiedades mecánicas

Acceleration	1,2 m/s ²
Maximum free suspension	80 m
Maximum running speed	6,3 m/s
Maximum travelling height	150 m
Recommended loop diameter	de acuerdo con la tabla, tolerancia -50/+100 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
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

Sujeto a modificaciones técnicas

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