

## FL – Low Fire Hazard – unsupported

Baja elevación - altura de recorrido máximo 80m



Plano según el número de artículo 191113 - Tipo 8582-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	ninguno

### 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 <sub>o</sub> /U	de acuerdo con la tabla
---------------------------------	-------------------------

### Propiedades mecánicas

Acceleration	0,8 m/s <sup>2</sup>
Maximum free suspension	45 m
Maximum running speed	4 m/s
Maximum travelling height	80 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	Producto	Diseño de cables	Prop. CU [kg/km]	Peso [kg/km]	GTIN / EAN
191110	8511-F	12 G 0.75 mm <sup>2</sup>	87	259	40393910069716
185125	8511-F	18 G 0.75 mm <sup>2</sup>	130	382	40393910077353
191112	8511-F	24 G 0.75 mm <sup>2</sup>	173	511	40393910069693
191111	8636-F	12 G 0.75 + 3 x 2 x 0.50 mm <sup>2</sup> (FTP)	123	420	40393910069709
182205	8827-F	3 G 2.50 + 14 x 1.00 + 4 x 2 x 0.34 mm <sup>2</sup> (FTP)	244	735	40393910077766
191113	8582-F	24 G 1.00 + 3 x 2 x 0.75 mm <sup>2</sup> (FTP) + 1 CX 75 Ω	306	958	40393910069686
190491	8582-F	2 x 1.50 + 8 x 2 x 0.50 mm <sup>2</sup> (FTP) + 1 CX 75 Ω	149	524	40393910070873

Sujeto a modificaciones técnicas

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