

FM – PVC – supported

Altura media - altura de recorrido máxima de 150m



Plano según el número de artículo 177690 - Tipo 8666-F



Description

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

| | |
|-------------------------------|---|
| Color de la funda exterior | gris |
| Core flexible | clase 5 |
| Core insulation | PVC |
| Material exterior de la vaina | PVC |
| Supporting members | HTF = Fibra de alta resistencia, ST = Acero, diámetro en [mm] |

Propiedades generales

| | |
|-------------------------------|--|
| Coax | gris |
| 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 |

Propiedades eléctricas

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Rated voltage Uo/U | de acuerdo con la tabla |
|--------------------|-------------------------|

Propiedades mecánicas

| | |
|---------------------------|--|
| Acceleration | 1,2 m/s ² |
| Maximum free suspension | 80 m |
| Maximum running speed | 3,0 m/s |
| Maximum travelling height | 150 m |
| Recommended loop diameter | de acuerdo con la tabla, tolerancia -50/+100 m |

Estándares

| | |
|---|----------|
| Estándar para cables flexibles de control de ascensores | EN 50214 |
|---|----------|

Versions

| Número de material | Producto | Superficie seccional transversal [n x mm ²] | Tensión nominal [V] | Loop [mm] | Suspension device | Supporting members | Elementos de datos | Color de la funda exterior | Dimensiones exteriores | Prop. CU [kg/km] | Peso [kg / km] |
|--------------------|----------|---|---------------------|-----------|-------------------|--------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------|------------------|----------------|
| 165344 | 6599-F | 24 G 0.75 | 300/500 | 300 | LZ 1009 | HTF | none | gris | 4.3 mm x 73.1 mm | 173 | 548 |
| 156879 | 7770-F | 24 G 0.75 | 300/500 | 400 | LZ 1009 | ST Ø 2.5 | none | gris | 4.3 mm x 73.2 mm | 173 | 582 |
| 176877 | 6900-F | 6 G 1.50 6 x 1.00 | 450/750 300/500 | 400 | LZ 1006 | HTF | 1 x 6347/3-F | gris | 6.4 mm x 53.0 mm | 173 | 567 |
| 166612 | 7500-F | 12 G 1.00 | 300/500 | 400 | LZ 1006 | HTF | 1 x HF-2122-F | gris | 6.4 mm x 50.9 mm | 139 | 516 |
| 177690 | 8666-F | 12 G 1.00 | 300/500 | 400 | LZ 1006 | HTF | 1 x 8607-F | gris | 6.4 mm x 50.9 mm | 142 | 522 |
| 167018 | 8210-F | 2 x 1.50 | 450/750 | 450 | LZ 1006 | HTF | 1 x HF-2122-F + 8 x 6651-F | gris | 7.1 mm x 54.1 mm | 149 | 565 |
| 168191 | 8210-F | 4 x 1.50 | 450/750 | 450 | LZ 1009 | HTF | 2 x HF-2122-F + 8 x 6651-F | gris | 7.0 mm x 64.3 mm | 201 | 640 |
| 182058 | 8820-F | 4 x 1.50 | 450/750 | 500 | LZ 1009 | ST Ø 2.5 | 2 x HF-2122-F + 8 x 6651-F | gris | 7.0 mm x 64.3 mm | 201 | 723 |
| 192360 | 8854/3-H | | | 450 | LZ 1006 | ST Ø 2.5 | 4 x 6651/3-H | gris | 9.0 mm x 28.0 mm | 56 | 442 |
| 191093 | 8512-F | 3 G 2.50 14 x 1.00 | 450/750 300/500 | 400 | LZ 1009 | ST Ø 2.5 | 4 x 6651-F | gris | 5.7 mm x 79.0 mm | 232 | 802 |
| 168185 | 8507-F | | | 400 | LZ 1006 | HTF | 12 x 6651-F | gris | 5.6 mm x 54.1 mm | 147 | 445 |
| 192453 | 8884-F | 8 x 0.75 | 300/500 | 400 | LZ 1006 | ST Ø 2.5 | 4 x GF-2314 | gris | 4.3 mm x 40.8 mm | 58 | 301 |

Sujeto a modificaciones técnicas

A partir de 2020-12-15 10:06:08