

FL – PVC – unsupported

Low rise - travelling height maximum 80m



Drawing according to article number 167046 - Type 8326-F



Beschreibung

Elevator suspension cable for indoor and panoramic elevators

Anwendung

To comply with the correct installation procedures please refer to the Datwyler installation manual which is available separately

Konstruktion

Aderisolation	PVC
Kern Flexibel	class 5
Mantelfarbe	grau
Mantelmaterial	PVC
Unterstützende Elemente	none

Allgemeine Eigenschaften

Ader	black, white numbered, G = with green-yellow core(s), JIS compliant types with different colours
Betriebstemperatur	-15 °C - +70 °C
Coax	grau
Pair/quad	various colours or black with white numbers

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U ₀ /U	according to table
--------------------------------	--------------------

Mechanische Eigenschaften

Beschleunigung	0,8 m/s ²
Empfohlener Schlaufendurchmesser	according to table, tolerance -50/+100 mm
Maximale Fahrhöhe	80 m
Maximale freie Federung	45 m
Maximale Laufgeschwindigkeit	4 m/s

Normen

Norm für flexible Aufzugssteuerleitungen	EN 50214
--	----------

Versionen



Artikelnummer	Produkt	Querschnittsfläche [n x mm ²]	Nennspannung [V]	Loop [mm]	Suspension device	Supporting members	Datenelemente	Mantelfarbe	Äußere Abmessungen	Cu-Zahl [kg/km]	Gewicht [kg/km]
181658	8304-F	3 G 1.50 9 x 0.75	450/750 300/500	350	LZ 1006	none	3 x 6651-F	grau	5.5 mm x 48.6 mm	143	442
185358	8798-F	12 G 0.75	300/500	400	LZ 1006	none	1 x HF-2122-F	grau	6.5 mm x 42.3 mm	111	427
167046	8326-F	20 x 0.75	300/300	350	LZ 1006	none	2 x 6651-F	grau	5.3 mm x 52.0 mm	169	467
184758	8387-F	24 G 0.75	300/500	350	LZ 1009	none	2 x 7954/2-F	grau	5.5 mm x 73.0 mm	216	695
167577	8506-F	4 x 1.50 2 x 1.00	450/750 300/500	400	LZ 1006	none	2 x 8504-F	grau	7.6 mm x 34.1 mm	141	422
182298	8822-F	4 G 2.50 12 x 1.00	450/750 300/500	400	LZ 1009	none	2 x 7345-F + 1 x HF-2122-F	grau	6.5 mm x 67.7 mm	254	767
185281	8304-F	12 G 1.00	300/500	350	LZ 1006	none	2 x 6651-F	grau	5.4 mm x 46.0 mm	140	421
181023	8606-F	3 G 2.50 14 x 1.00	450/750 300/500	350	LZ 1009	none	4 x 7345-F	grau	5.7 mm x 72.0 mm	244	724
173814	8548-F	4 x 1.50	450/750	400	LZ 1006	none	2 x 8504-F + 1 x HF-2122-F	grau	7.4 mm x 32.9 mm	146	398
167019	8216-F	2 x 1.50	450/750	400	LZ 1006	none	8 x 6651-F + 1 x HF-2122-F	grau	7.0 mm x 46.3 mm	149	492
167567	8447-F			400	LZ 1006	none	10 x 6651-F	grau	6.4 mm x 46.2 mm	171	454
191032	8867-F			500	LZ 1006	none	4 x HF-4367-F	grau	8.4 mm x 29.4 mm	71	321