



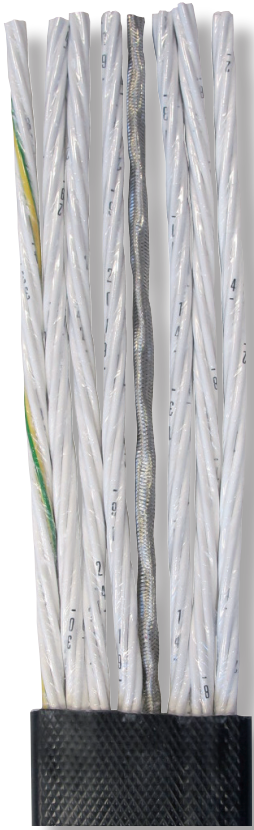
W+W
Aufzugskomponenten
www.wwlift.de

TECHNISCHES DATENBLATT

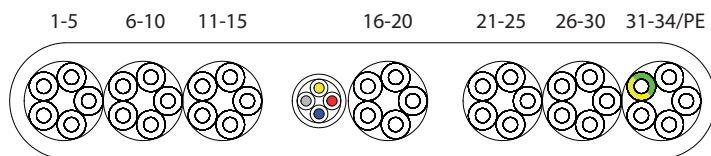
PVC Flachhängeleitung 35G1+(2 x 2 x 0,5)C

Flexible Aufzug-Hängeleitung für mittlere mechanische Belastung.
Zur Verwendung in trockenen und feuchten Aufzugschächten.

Art.Nr. 050007



Abmessung	35G1+ (2 x 2 x 0,5)C
Außenmaß	10,0 mm x 61,0 mm
Gewicht	1023 kg/ km
Kupferanteil	379 kg/ km
Einhängelänge	max. 35 m
Förderhöhe	max. ca. 60 m
Nenngeschwindigkeit	max. 4 m/ s
Temperaturbereich	-15°C bis +70°C
Mantelmaterial	Spezial PVC entsprechend HD21.1 TI2
Nennspannung U_0 1,0 mm ²	300/ 500V
Nennspannung U_0 0,5 mm ²	100V
Wellenwiderstand Signalpaare	120 Ω \pm 10% -15%
Biegeradius statisch	158 mm
Natürlicher Abhängedurchmesser	550 mm



Adern 1,0 mm ²	Spezial PVC entsprechend HD21.1 TI2, Adernfarbe weiß mit schwarzen Ziffern bedruckt 1-34 + 1x grün/ gelb, Leitungswiderstand 19,5 Ω /km
---------------------------	--

Adern 0,5 mm ²	Spezial Polyethylene ummantelt. Bandierung: Kupfergeflecht Bedeckungsgrad ca. 85%, Leitungswiderstand 39,0 Ω /km
---------------------------	---

1. Paar	rot/ blau
---------	-----------

2. Paar	grau/ gelb
---------	------------

Die Aderpaare sind paarweise verseilt u.	geschirmt
--	-----------





W+W
Aufzugskomponenten
www.wwlift.de

TECHNICAL DATA SHEET

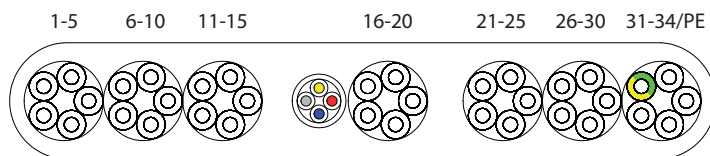
PVC Flat travelling cable 35G1+(2 x 2 x 0.5)C

Travelling cable for lifts. Flexible cable, at medium mechanical stress and freemoving. In dry and damp rooms.

Art.no. 050007



Dimensions	35G1+ (2 x 2 x 0.5)C
Outer measure	10.0 mm x 61.0 mm
Weight	1023 kg/ km
Copper weight	379 kg/ km
Suspension height	max. 35 m
Lifting height	max. 60 m
Rated speed	max. 4 m/ sec
Temperature range	-15°C up to +70°C
Sheath material	Special PVC according to HD21.1 T12
Nominal voltage U_0 1.0 mm ²	300/ 500V
Nominal voltage U_0 0.5 mm ²	100V
Impedance on braided signal pairs	120 Ω \pm 10% - 15%
Bending radius static	158 mm
Bending radius	550 mm



Conductor 1.0 mm ²	Special PVC according to HD21.1 T12 Leads colour white black numerical imprints 1-34 + 1x green/yellow. Resistance: 19.5 Ω /km.
Conductor 0.5 mm ²	Special Polyethylene insulation, shield: braided with tinned copper wired, covering degree approx. 85%. Resistance: approx. 39.0 Ω /km
1. pair:	red/ blue
2. pair:	grey/ yellow
Leads stranded, twisted pairs, shielded	

