



W+W
Aufzugskomponenten
www.wwlift.de

TECHNISCHES DATENBLATT

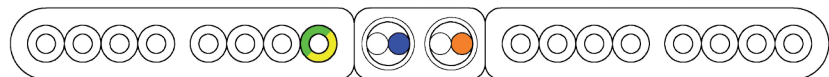
PVC Flachhängeleitung 16G0,75+2 x (2 x 0,34)C

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

Art.Nr. 050008



Abmessung	16G0,75 + 2 x (2 x 0,34)C
Außenmaß	5,6 mm x 53,0 mm
Gewicht	512 kg/ km
Kupferanteil	153 kg/ km
Einhängelänge	max. 45 m
Förderhöhe	max. ca. 80 m
Nenngeschwindigkeit	max. 4 m/ s
Temperaturbereich	-15°C bis +70°C
Mantelmaterial	Spezial PVC entsprechend HD21.1 TI2
Nennspannung U_0 0,75 mm ²	300/ 500V
Nennspannung U_0 0,34 mm ²	100V
Wellenwiderstand Signalkaue	110 Ω ±15%
Biegeradius statisch	45 mm
Natürlicher Abhängedurchmesser	400 mm



Adern 0,75 mm ²	Spezial PVC entsprechend HD21.1 TI2, Adernfarbe weiß mit schwarzen Ziffern bedruckt 1-34 + 1x grün/ gelb, Leitungswiderstand 26,0 Ω /km
Adern 0,34 mm ²	Celluar Polypropylen ummantelt. Bandierung: Kupfergeflecht Bedeckungsgrad ca. 85 %, Leitungswiderstand 57,2 Ω /km
1. Paar	weiß/ blau
2. Paar	weiß/ orange
Die Adernpaare sind paarweise verseilt u.	geschirmt





W+W
Aufzugskomponenten
www.wwlift.de

TECHNICAL DATA SHEET

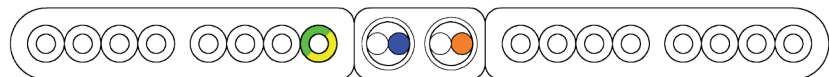
PVC Flat travelling cable 16G0.75+2 x (2 x 0.34)C

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

Art.no. 050008



Dimensions	16G0.75 + 2 x (2 x 0.34)C
Outer measure	5.6 mm x 53.0 mm
Weight	512 kg/ km
Copper weight	153 kg/ km
Suspension height	max. 45 m
Lifting height	max. 80 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 0.75 mm ²	300/ 500V
Nominal voltage U_0 0.34 mm ²	100V
Impedance on braided signal pairs	110 Ω \pm 15%
Bending radius static	45 mm
Bending radius	400 mm



Conductor 0.75 mm ²	Special PVC according to HD21.1 T12 Leads colour white black numerical imprints 1-34 + 1x green/yellow. Resistance: 26.0 Ω /km.
Conductor 0.34 mm ²	Special Polyethylene insulation, shield: braided with tinned copper wired, covering degree approx. 85%. Resistance: approx. 57.2 Ω /km
1. pair:	white/ blue
2. pair:	white/ orange
Leads stranded, twisted pairs, shielded	

