

Produktdatenblatt

Art. Nr. 00.709.0504.1

Flachleitung EVA 7G4 SCHWARZ

Flachleitung 7 x 4 mm<sup>2</sup> EVA, feindrähtig, Adern nummerncodiert,  
Außenmaß ca. 35 x 6 mm, Gewicht ca. 440 g/m, 450/750V nach  
VDE, halogen- und silikonfrei, beständig gegen Öle und Säuren,  
geringe Brandlast, Mantel schwarz



Art. Nr.	00.709.0504.1
EAN	4015573683761
Bestelleinheit	1 Stück

## Zulassungen

### Technische Daten

#### Allgemein

Ader-Isolation	PE
Ader-Kennzeichnung	Ziffern
Flammwidrig	nach EN 50265-2-1
Raucharm nach EN 50268-2	nein
Mantel-Farbe	schwarz
Mantel-Material	Gummi (EVA)
Leiterklasse	Kl.5 = feindrätig
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	ja
Schutzleiter	ja
Biegeradius, statisch	18 mm
Schirm	nein
Ader-Zahl	7
Leitungs-Breite ca.	35 mm
Leitungs-Höhe ca.	6 mm
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	ja
Leitungsgewicht pro km	440 kg
Min. Montagetemperatur	-5 °C
Max. Montagetemperatur	50 °C
Min. Oberflächentemperatur fester Leiter	-30 °C
Max. Oberflächentemperatur fester Leiter	90 °C

#### Technische Daten

Leiter-Nennquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Nennspannung U	750 V
Nennspannung U <sub>0</sub>	450 V
Kältelagerung EN60068-2-1	96h, -40°C
Feuchtigkeitslagerung EN 60068-2-78	96h, 55°C, 95% r.H.

