



Pin 1 ... 4: 0,75 mm<sup>2</sup>

1	braun	■ 1
2	weiß	■ 2
3	blau	■ 3
4	schwarz	■ 4

## Artikelbeschreibung

### Kurzbeschreibung:

- PUR halogenfrei
- UL / CSA
- Schleppkettentauglich
- Silikon- und FCKW-frei.
- Gute Mikroben-, Hydrolyse-, Öl-, Chemie-, Ozon- und UV -Beständigkeit.
- Gute chemische Beständigkeit.
- Verwendete Leitung: UL-gelistet

## Daten

### Technische Daten

Anschlussausführung	M12-Buchse - M12-Stecker
Polzahl	4
Leistungsanschlussrichtung zur Steckrichtung	0°
Leistungsanschlussrichtung zur Steckrichtung (2)	0°
Steckgesichtskodierung Leitung/Adapter 1 1	A-kodiert
Steckgesichtskodierung Leitung/Adapter 2 1	A-kodiert
Leitungslänge	0.2 m
Betriebsspannung	AC/DC 250 V
Betriebsstrom	4 A
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Durchgangswiderstand	10 MΩ
Isolationswiderstand	1000 MΩ
Leiterwiderstand	≤ 26 Ω/km

### Mechanische Daten

Biegeradius	min. 10 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	4
Schleppkettentauglichkeit	ja
Durchmesser der Mantelleitung	6 ... 6,4 mm
Bauartkurzzeichen	Lif9YH-11YH 4x0,75 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	Cu-Litze blank (40 x 0,15 mm)
Leiterisolierung	PP9Y halogenfrei
Gehäusewerkstoff	TPU/TPU, schwarz (~ RAL 9005)
Anzugsdrehmoment	1 Nm
Gewicht	37 g
Farbe	grau

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb) bewegt	-30 ... +80 °C
Umgebungstemperatur (Betrieb) ruhend	-30 ... +80 °C
Schutzart	IP67
Verschmutzungsgrad (5)	3/2 gemäß IEC 60664-1

### Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4045454126940
Zolltarifnummer	85444290900



eCl@ss 9.0	27-06-18-01
eCl@ss 8.0	27-06-18-01
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 5.0	EC000830

## Downloads

### Dokumentation

#### Systembeschreibung

I/O-SYSTEM – <i>SPEEDWAY</i> , Allgemeine Produktinformationen	Jun 2, 2017	PDF 962,8 kB	Download
--	-------------	-----------------	----------

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG  
Hansastr. 27  
32423 Minden  
Telefon: +49571 887-0  
E-Mail: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?  
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur  
Verfügung.