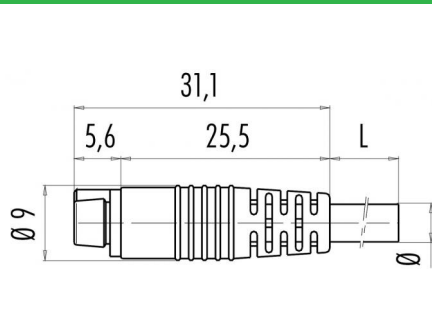


Bezeichnung	Snap-In IP40 Kabeldose, Polzahl: 4, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP40, PVC schwarz, 4 x 0.25 mm <sup>2</sup>
Produktgruppe	Snap-In IP40 Serie 709
Bestellnummer	79 9004 15 04

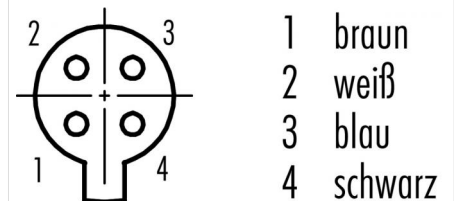
## Abbildung



## Maßzeichnung



## Polbild (Steckseite)



## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Kabeldose
Steckverbinder Verriegelung	schnapp
Anschlussart	am Kabel angespritzt
Anschlußquerschnitt (mm)	0.25 mm <sup>2</sup>
Anschlußquerschnitt (AWG)	AWG 24
Obere Grenztemperatur	70 °C
Untere Grenztemperatur	-25 °C
Zolltarifnummer	85444290

### Kabeldaten

Kabellänge	5 m
Mantelmaterial	PVC
Isolation Litze	PVC
Halogenfrei	Nein
Litzenaufbau	32x0.1 mm
Kabeldurchmesser	4.5 mm
Kabelfarbe	schwarz
Leiterwiderstand	79.9
Temperaturbereich Kabel bewegt °C von	5°C
Temperaturbereich Kabel bewegt °C bis	+70°C
Temperaturbereich Kabel fest °C von	-25°C
Temperaturbereich Kabel fest °C bis	+70°C
Biegeradius Kabel fest	≥ 5 x Ø
Biegeradius Kabel bewegt	≥ 10 x Ø

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)	3 A
Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	800 V
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt
Schutzart	IP40
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen

### Werkstoffe

Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA
Material Gehäuse	PUR
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Bezeichnung	Snap-In IP40 Kabeldose, Polzahl: 4, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP40, PVC schwarz, 4 x 0.25 mm²
Produktgruppe	Snap-In IP40 Serie 709
Bestellnummer	79 9004 15 04

## Security notices

Die Steckverbinder sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau entwickelt worden. Die Überprüfung, ob die Steckverbinder auch in anderen Einsatzgebieten verwendet werden können, obliegt dem Anwender.