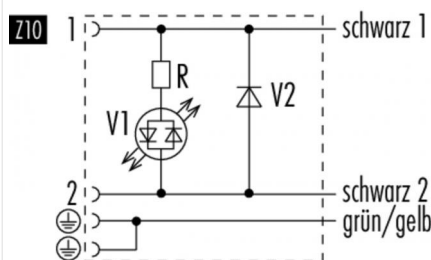


Bezeichnung	Bauform A Magnetventilsteckdose, Polzahl: 2+2PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform A Serie 210
Bestellnummer	31 5236 500 510

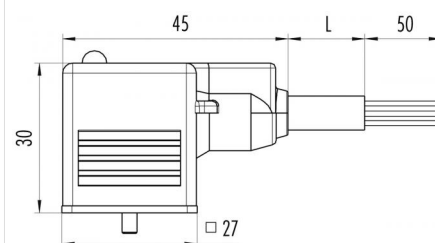
## Abbildung



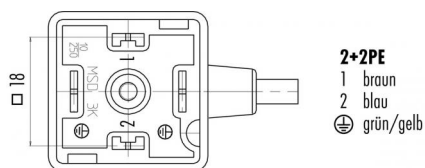
## Belegungspläne



## Maßzeichnung



## Polbild (Steckseite)



## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

#### Hinweis

Bitte beachten Sie, dass es aufgrund der Umstellung von der alten auf die neue Bestellnummer zu Abweichungen in den technischen Spezifikationen kommen kann. Für detaillierte Fragen zum Produkt verwenden Sie bitte das "Kontakt zum Customer Service"-Modul, rechts auf dieser Webseite.  
Magnetventilsteckdose  
Zentralschraube  
am Kabel angespritzt  
0.75 mm<sup>2</sup>  
AWG 18  
80 °C  
-25 °C  
85444290

Steckverbinder-Bauform  
Steckverbinder Verriegelung  
Anschlussart  
Anschlußquerschnitt (mm)  
Anschlußquerschnitt (AWG)  
Obere Grenztemperatur  
Untere Grenztemperatur  
Zolltarifnummer

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)	10 A
Bemessungsspannung	24 V
Bemessungs-Stoßspannung	4000 V
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen
Beschaltung	Z10

### Werkstoffe

Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Sn (Zinn)
Material Kontaktkörper	PA
Material Gehäuse	PBT

Bezeichnung	Bauform A Magnetventilsteckdose, Polzahl: 2+2PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform A Serie 210
Bestellnummer	31 5236 500 510

## Technische Daten

### Kabeldaten

Kabellänge	5 m
Mantelmaterial	PUR
Halogenfrei	Ja
Litzenaufbau	3x0,75 mm mm
Kabeldurchmesser	6.0 mm
Kabelfarbe	schwarz

Bezeichnung	Bauform A Magnetventilsteckdose, Polzahl: 2+2PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform A Serie 210
Bestellnummer	31 5236 500 510

## 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.