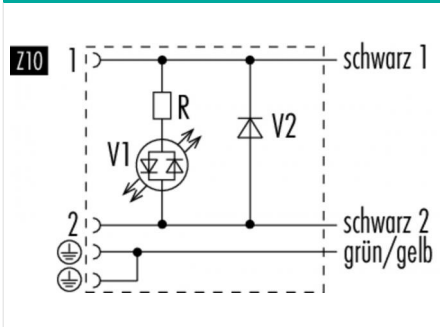


Bezeichnung **Bauform A Magnetventilsteckdose, Polzahl: 2+2PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz**
 Produktgruppe **Bauform A Serie 210**
 Bestellnummer **31 5236 300 510**

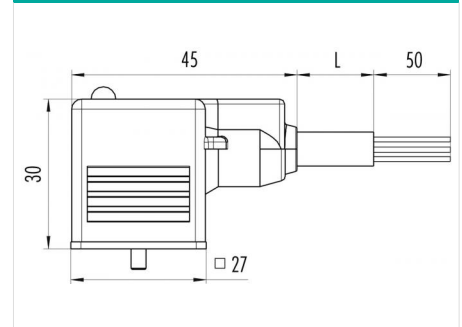
Abbildung



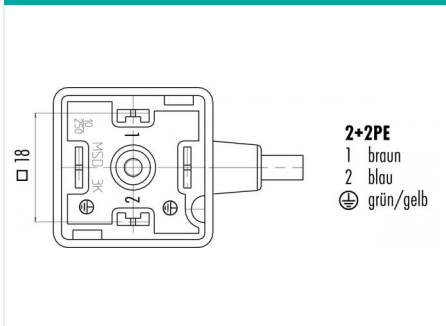
Belegungspläne



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 mm²
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 $\geq 10^{10} \Omega$
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 300 510

Technische Daten

Kabeldaten

Kabellänge	3 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 300 510

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.