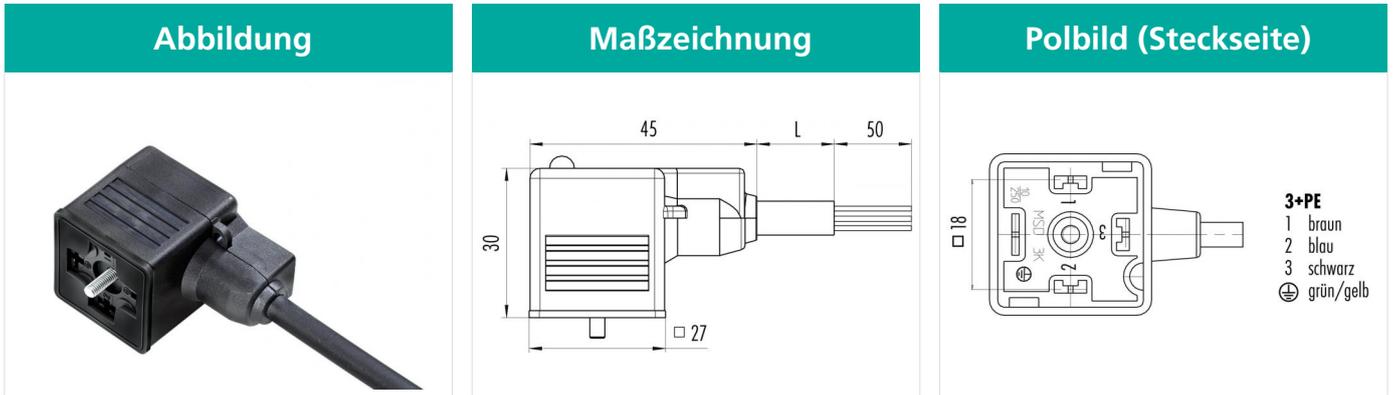


Bezeichnung **Bauform A Magnetventilsteckdose, Polzahl: 3+PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz**
 Produktgruppe **Bauform A Serie 210**
 Bestellnummer **31 5235 300 000**



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.

Steckverbinder-Bauform Magnetventilsteckdose
Steckverbinder Verriegelung Zentralschraube
Anschlussart am Kabel angespritzt
Anschlußquerschnitt (mm) 0.75 mm²
Anschlußquerschnitt (AWG) AWG 18
Obere Grenztemperatur 80 °C
Untere Grenztemperatur -25 °C
Zolltarifnummer 85444290

Kabeldaten

Kabellänge 3 m
Mantelmaterial PUR
Halogenfrei Ja
Litzenaufbau 4x0,75 mm² mm
Kabeldurchmesser 6.0 mm
Kabelfarbe schwarz

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) 10 A
Bemessungsspannung 230 V
Bemessungs-Stoßspannung 4000 V
Verschmutzungsgrad 3
Überspannungskategorie III
Isolierstoffgruppe I
Isolationswiderstand ≥ 10¹⁰ Ω
EMV-Tauglichkeit ungeschirmt
Schutzart IP67
Mechanische Lebensdauer > 50 Steckzyklen

Werkstoffe

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

Bezeichnung	Bauform A Magnetventilsteckdose, Polzahl: 3+PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform A Serie 210
Bestellnummer	31 5235 300 000

Security notices

Der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie unsachgemäße Verwendung kann Personenschäden zur Folge haben.

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.

Steckverbinder, die in Stromkreisen mit berührunggefährlichen Spannungen eingesetzt werden, dürfen nur von, oder unter Aufsicht von Personen, die eine elektrotechnische Ausbildung besitzen, unter Berücksichtigung der geltenden Bestimmungen und Normen montiert und benutzt werden.