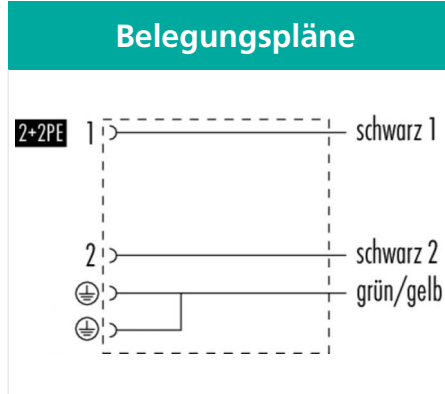


Bezeichnung **Bauform C (Industrie) Magnetventilsteckdose, Polzahl: 2+2PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz**  
 Produktgruppe **Bauform C (Industrie) Serie 230**  
 Bestellnummer **33 5934 500 000**

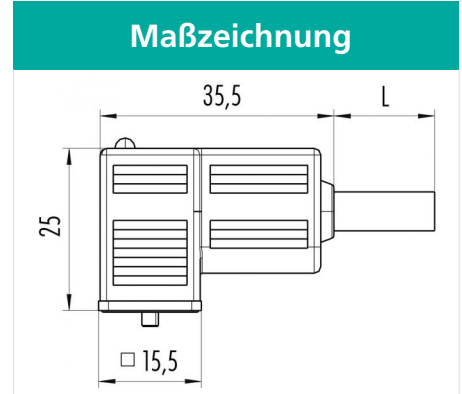
Abbildung



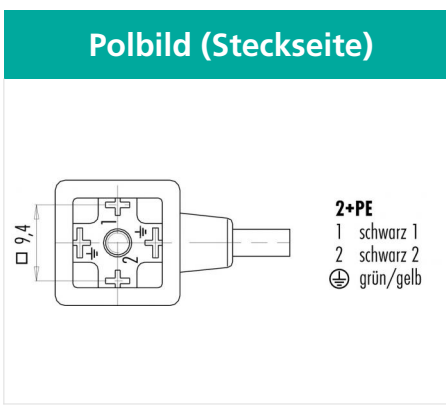
Belegungspläne



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.

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

Magnetventilsteckdose  
 Zentralschraube  
 am Kabel angespritzt  
 0.75 mm<sup>2</sup>  
 AWG 18  
 80 °C  
 -25 °C  
 85444290

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) 6 A  
 Bemessungsspannung 230 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

Werkstoffe

Material Kontakt CuSn (Bronze)  
 Kontaktoberfläche Ag (Silber)  
 Material Kontaktkörper PBT  
 Material Gehäuse PBT  
 REACH SVHC None (No pollutants)

Bezeichnung	Bauform C (Industrie) Magnetventilsteckdose, Polzahl: 2+2PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform C (Industrie) Serie 230
Bestellnummer	33 5934 500 000

## Technische Daten

### Kabeldaten

Kabellänge	5 m
Mantelmaterial	PUR
Halogenfrei	Ja
Litzenaufbau	3 x 0,75 mm
Kabeldurchmesser	5.9 mm
Kabelfarbe	schwarz

Bezeichnung	Bauform C (Industrie) Magnetventilsteckdose, Polzahl: 2+2PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform C (Industrie) Serie 230
Bestellnummer	33 5934 500 000

## 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. Steckverbinder mit der Schutzart IP 67 und IP 68 sind nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet. Beim Einsatz im Freien müssen die Steckverbinder gesondert gegen Korrosion geschützt werden. Weitere Infos zu den IP Schutzarten siehe im Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.