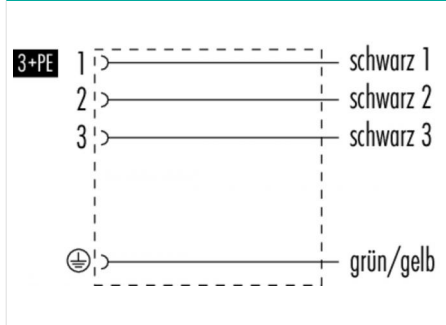


Bezeichnung **Bauform C (Industrie) Magnetventilsteckdose, Polzahl: 3+PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz**
 Produktgruppe **Bauform C (Industrie) Serie 230**
 Bestellnummer **33 5935 500 000**

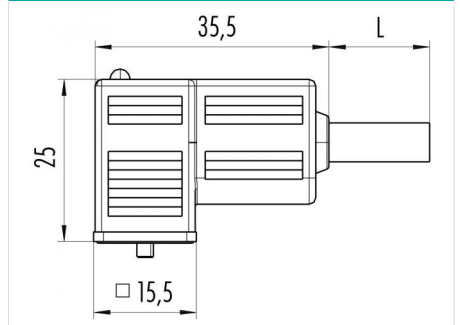
Abbildung



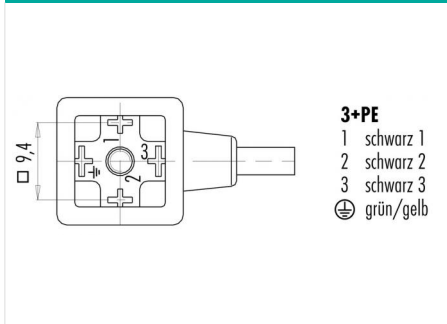
Belegungspläne



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.
 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) 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: 3+PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform C (Industrie) Serie 230
Bestellnummer	33 5935 500 000

Technische Daten

Kabeldaten

Kabellänge	5 m
Mantelmaterial	PUR
Halogenfrei	Ja
Litzenaufbau	4 x 0,75 mm
Kabeldurchmesser	5.9 mm
Kabelfarbe	schwarz

Bezeichnung	Bauform C (Industrie) Magnetventilsteckdose, Polzahl: 3+PE, ungeschirmt, am Kabel angespritzt, IP67, PUR schwarz
Produktgruppe	Bauform C (Industrie) Serie 230
Bestellnummer	33 5935 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“.