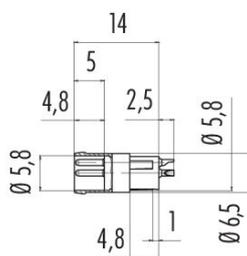


| | |
|---------------|--|
| Bezeichnung | Snap-In Einbaustecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP65 |
| - | - |
| Produktgruppe | M8 Serie 718 |
| Bestellnummer | 09 3411 00 03 |

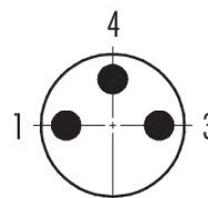
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Bestellnummer | 09 3411 00 03 |
| Steckverbinder-Bauform | Einbaustecker |
| Bauartnorm | DIN EN 61076-2-104 |
| Ausführung | Steckverbinder Stift gerade |
| Steckverbinder Verriegelung | snap-in (schnapp) |
| Anschlussart | löten |
| Schutzart | IP65 |
| Anschlussquerschnitt | 0,25 mm ² / AWG 24 |
| Grenztemperatur von / bis | -25 °C / 70 °C |
| Mechanische Lebensdauer | > 100 Steckzyklen |
| Gewicht (gr) | 0.87 |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Ursprungsland | DE |

Elektrische Kennwerte

| | |
|-------------------------|-------------|
| Bemessungsspannung | 60 V |
| Bemessungs-Stoßspannung | 800 V |
| Bemessungsstrom | 4,0 A |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | II |
| Isolierstoffgruppe | II |
| EMV-Tauglichkeit | ungeschirmt |

Bezeichnung **Snap-In Einbaustecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP65**
 -
 Produktgruppe **M8 Serie 718**
 Bestellnummer **09 3411 00 03**

Werkstoffe

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Material Gehäuse | CuZn (Messing vernickelt) |
| Material Kontaktkörper | PA |
| Material Kontakt | CuZn (Messing) |
| Kontaktoberfläche | Au (Gold) |
| REACH SVHC | CAS 7439-92-1 (Lead) |
| SCIP Nummer | 50f374e0-5b24-495a-a292-3168b39ebae9 |

Klassifikationen

| | |
|-------------|-------------|
| eCl@ss 11.1 | 27-44-01-09 |
| ETIM 9.0 | EC003569 |

Montageanleitung / Montageausschnitt

1. Einbauvorschlag

Mit Fläche als Verdrehenschutz

2. Einbauvorschlag

Mit Durchgangsbohrung

3. Einbauvorschlag

Mit Gewinde, einschraubbar

| Gewinde E | A | B | C | D |
|------------|------|-----|-----|-----|
| M8 x 0,5 | 8,1 | 2,5 | 3,5 | 7,1 |
| M8 x 1 | 8,1 | 2,5 | 3,5 | 7,1 |
| M10 x 0,75 | 10,1 | 2,5 | 5,0 | 9,1 |

Anzugsdrehmoment 1 Nm

| | |
|---------------|--|
| Bezeichnung | Snap-In Einbaustecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP65 |
| - | - |
| Produktgruppe | M8 Serie 718 |
| Bestellnummer | 09 3411 00 03 |

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

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 mit der Schutzart IP67 und IP68 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“.