

# Produktdatenblatt

## Subminiatur Steckverbinder

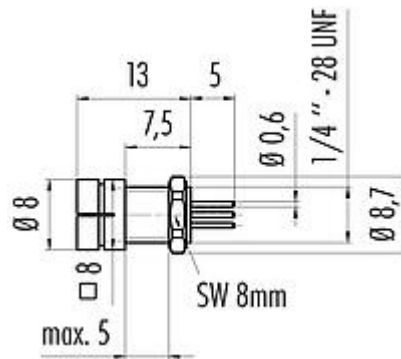


|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung   | Snap-In IP40 Flanschstecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, tauchlöten, IP40 |
| Produktgruppe | Snap-In IP40 Serie 719                                                 |
| Bestellnummer | 09 9765 20 04                                                          |

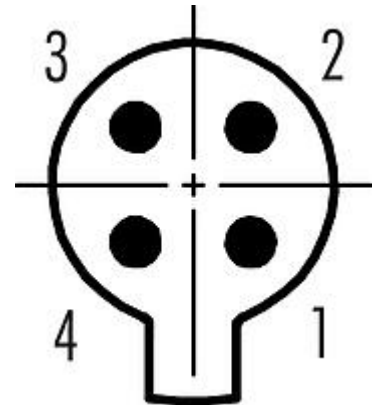
### Abbildung



### Maßzeichnung



### Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

### Technische Daten

#### Allgemeine Kennwerte

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Bestellnummer               | 09 9765 20 04               |
| Steckverbinder-Bauform      | Flanschstecker              |
| Ausführung                  | Steckverbinder Stift gerade |
| Steckverbinder Verriegelung | schnapp                     |
| Anschlussart                | tauchlöten                  |
| Schutzart                   | IP40                        |
| Grenztemperatur von / bis   | -25 °C / 70 °C              |
| Mechanische Lebensdauer     | > 100 Steckzyklen           |
| Gewicht (gr)                | 1.22                        |
| Zolltarifnummer             | 85369010                    |

#### Elektrische Kennwerte

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Bemessungsspannung      | 60 V                  |
| Bemessungs-Stoßspannung | 800 V                 |
| Bemessungsstrom (40°C)  | 3,0 A                 |
| Isolationswiderstand    | $\geq 10^{10} \Omega$ |
| Verschmutzungsgrad      | 1                     |
| Überspannungskategorie  | II                    |
| Isolierstoffgruppe      | III                   |
| EMV-Tauglichkeit        | ungeschirmt           |

# Produktdatenblatt

## Subminiatur Steckverbinder



|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung   | Snap-In IP40 Flanschstecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, tauchlöten, IP40 |
| Produktgruppe | Snap-In IP40 Serie 719                                                 |
| Bestellnummer | 09 9765 20 04                                                          |

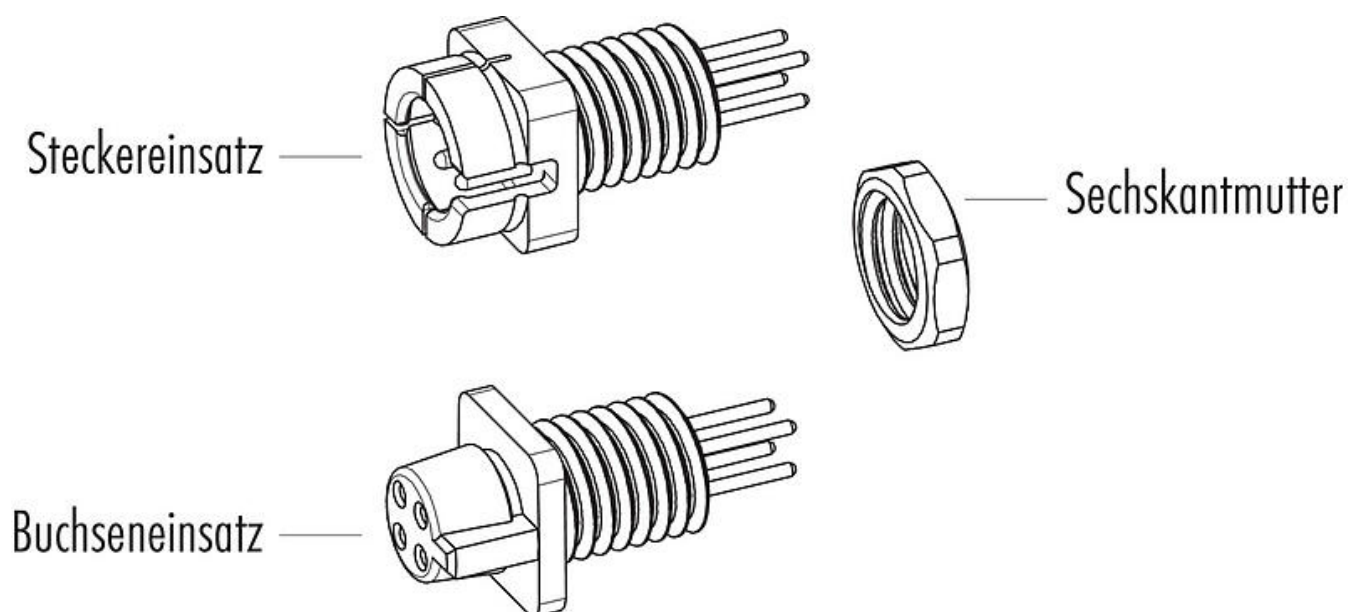
### Werkstoffe

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| Material Gehäuse       | PA                                   |
| Material Kontaktkörper | PA                                   |
| Material Kontakt       | CuZn (Messing)                       |
| Kontaktoberfläche      | Au (Gold)                            |
| REACH SVHC             | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| SCIP Nummer            | b998ffe3-5fdd-4ba6-acbe-fbd7a3ce07f7 |

### Klassifikationen

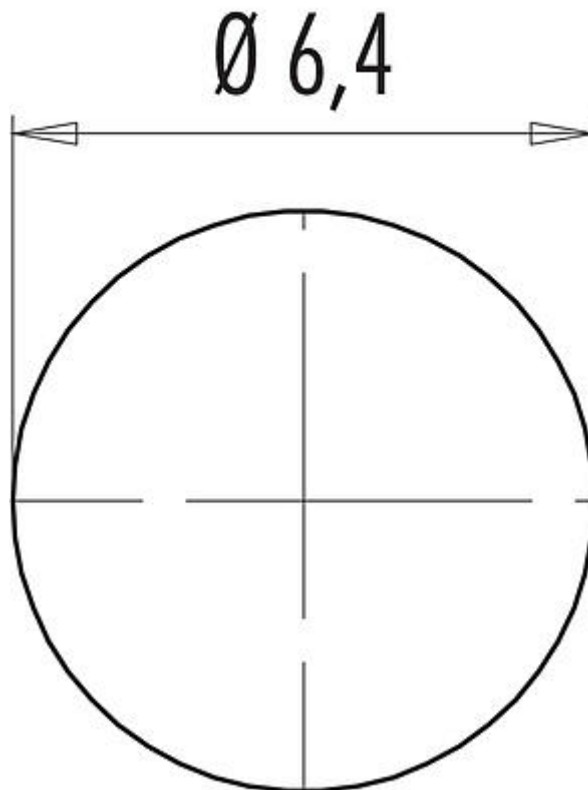
|             |             |
|-------------|-------------|
| eCl@ss 11.1 | 27-44-01-09 |
| ETIM 7.0    | EC003569    |

### Einzelteildarstellung



|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung   | Snap-In IP40 Flanschstecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, tauchlöten, IP40 |
| Produktgruppe | Snap-In IP40 Serie 719                                                 |
| Bestellnummer | 09 9765 20 04                                                          |

**Montageanleitung / Montageausschnitt**



|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung   | Snap-In IP40 Flanschstecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, tauchlöten, IP40 |
| Produktgruppe | Snap-In IP40 Serie 719                                                 |
| Bestellnummer | 09 9765 20 04                                                          |

### **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.