Produktdatenblatt

Subminiatur Steckverbinder

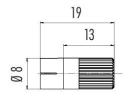


Bezeichnung Snap-In Kabelstecker, Polzahl: 4, 3,6 mm, ungeschirmt, löten, IP40

Produktgruppe Snap-In IP40 Serie 719 Artikelnummer 09 9767 00 04

Abbildung Maßzeichnung Polbild (Steckseite)







Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Artikelnummer	09 9767 00 04
Steckverbinder-Bauform	Kabelstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gerade
Steckverbinder Verriegelung	snap-in (schnapp)
Anschlussart	löten
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	0,25 mm ² / AWG 24
Kabeldurchlass	3,6 mm
Grenztemperatur von / bis	-25 °C / 70 °C
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Gewicht (gr)	0.82
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Elektrische Kennwerte

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

Produktdatenblatt

Subminiatur Steckverbinder



Bezeichnung Snap-In Kabelstecker, Polzahl: 4, 3,6 mm, ungeschirmt, löten, IP40

Produktgruppe Snap-In IP40 Serie 719 Artikelnummer 09 9767 00 04

Werkstoffe

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktkörper	PA
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	4d00af82-3124-4149-8e9f-0404f8993d4a

Klassifikationen

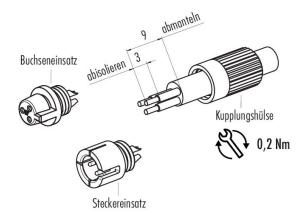
eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 9.0	EC003569

CE-Konformitätserklärungen

Niederspannungsrichtlinie	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)

Montageanleitung

- 1. Kupplungshülse auf Kabel auffädeln.
- 2. Kabel abmanteln auf L = 9 mm.
- 3. Litzen abisolieren und anlöten.
- 4. Kupplungshülse aufschrauben.



Produktdatenblatt

Subminiatur Steckverbinder



Bezeichnung Snap-In Kabelstecker, Polzahl: 4, 3,6 mm, ungeschirmt, löten, IP40

Produktgruppe Snap-In IP40 Serie 719 Artikelnummer 09 9767 00 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.