

Ausdruck vom 05.03.2022

Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung	M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 12, ungeschirmt, tauchlöten, IP40, von vorn verschraubbar
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0332 90 12

Anzugsdrehmoment Mutter	0,5 - 1 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	8.87
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	500 V
Bemessungsstrom (40°C)	3,0 A
Isolationswiderstand	$\geq 10^{10} \Omega$
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Werkstoffe

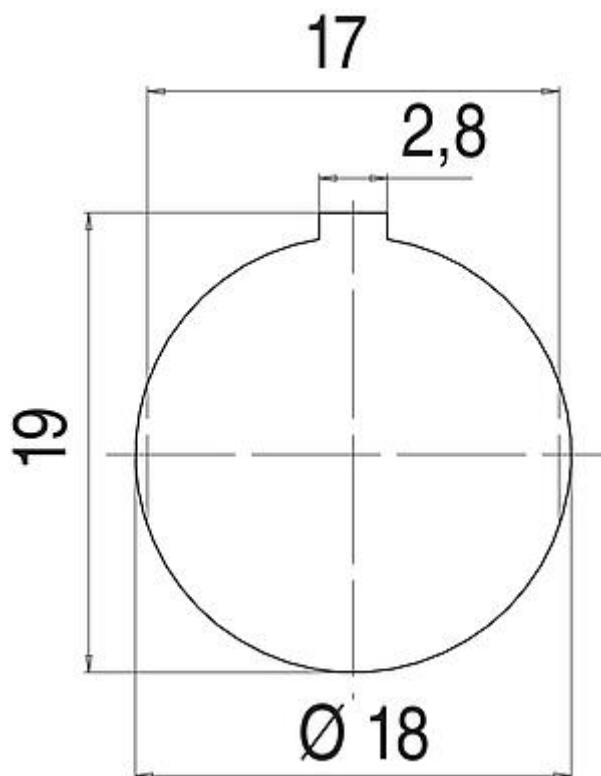
Material Gehäuse	Zinkdruckguss vernickelt
Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	2a1d3d02-4641-4366-9e5a-f808d174edbb

Klassifikationen

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

Bezeichnung	M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 12, ungeschirmt, tauchlöten, IP40, von vorn verschraubbar
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0332 90 12

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 12, ungeschirmt, tauchlöten, IP40, von vorn verschraubbar
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0332 90 12

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.