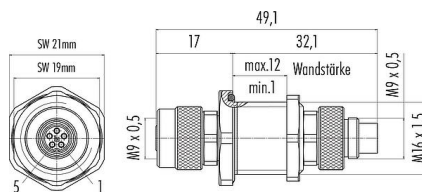


Bezeichnung	M9 Schaltschrankdurchführung, Polzahl: 5, schirmbar, steckbar, IP67, Rückwandmontage
Produktgruppe	M9 IP67
Serie	712
Artikelnummer	09 9618 100 05

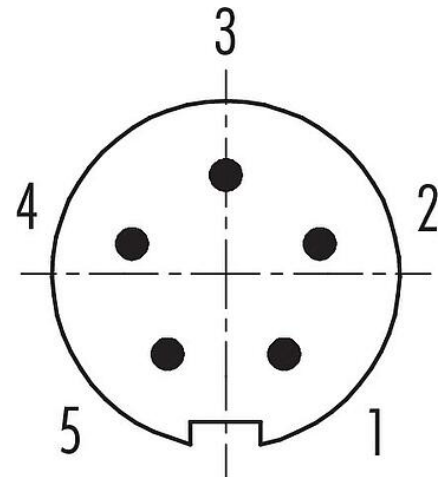
Abbildung (ggf. abweichend)



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Artikelnummer	09 9618 100 05
Steckverbinder-Bauform	Schaltschrankdurchführung
Ausführung	Schaltschrankdurchführungen
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	steckbar
Schutzart	IP67
Temperaturbereich von / bis	-40 °C / 85 °C
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	43.43
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Bemessungsstrom	3,0 A
Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	schirmbar
Schirmanbindung	Schirmring

Produktdatenblatt

Subminiatur Steckverbinder



Bezeichnung	M9 Schaltschrankdurchführung, Polzahl: 5, schirmbar, steckbar, IP67, Rückwandmontage
Produktgruppe	M9 IP67
Serie	712
Artikelnummer	09 9618 100 05

Werkstoffe

Material Gehäuse	CuZn (Messing vernickelt)
Material Kontaktkörper	PBT/PA
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	6eab736a-a2a9-40b0-86bf-e24aad960fe7

Klassifikationen

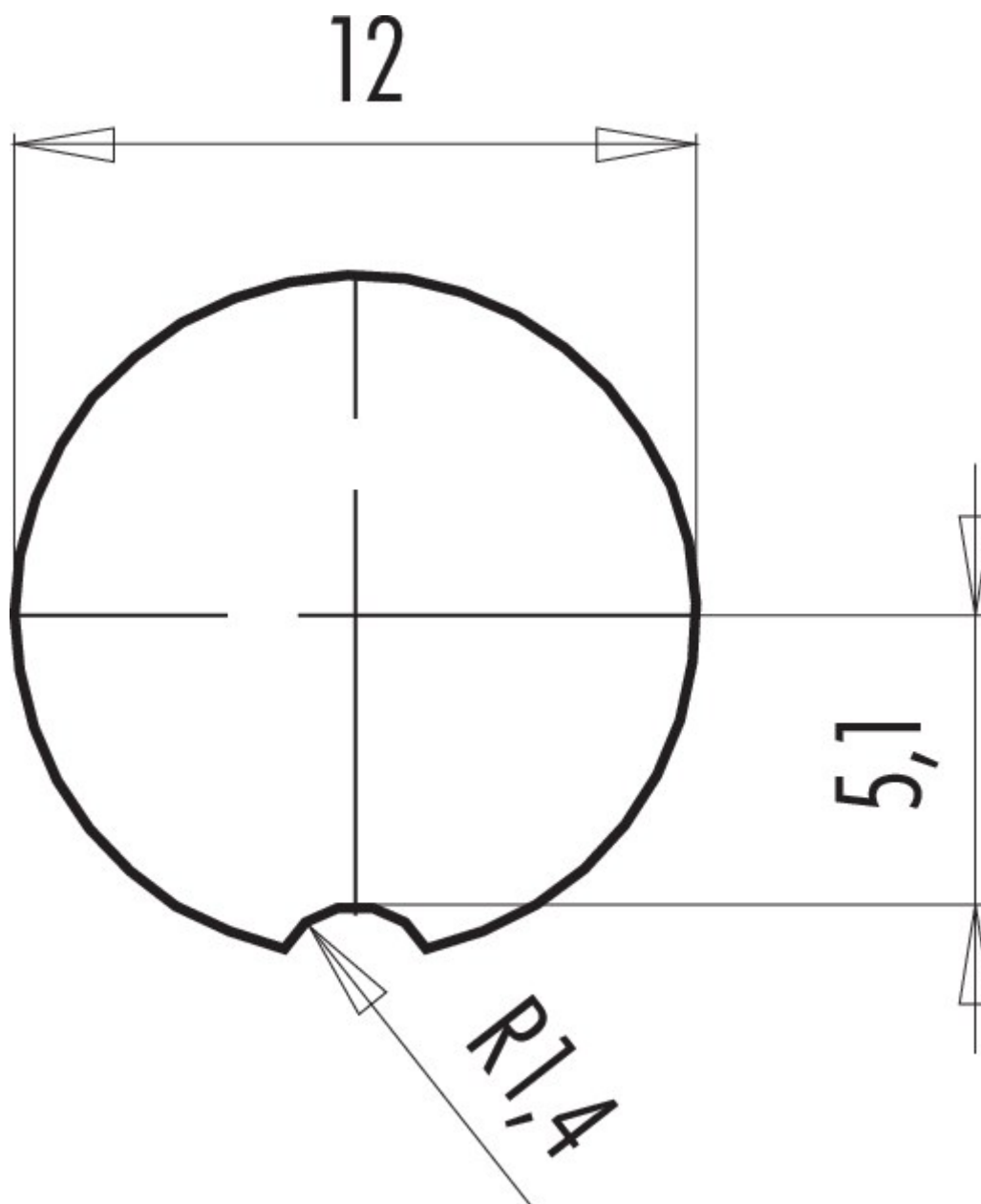
eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 9.0	EC003569

CE-Konformitätserklärungen

Niederspannungsrichtlinie	EN 60529:1991 EN 60204-1:2018
RoHS-Richtlinie	EN IEC 63000:2018

Bezeichnung	M9 Schaltschrankdurchführung, Polzahl: 5, schirmbar, steckbar, IP67, Rückwandmontage
Produktgruppe	M9 IP67
Serie	712
Artikelnummer	09 9618 100 05

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	M9 Schaltschrankdurchführung, Polzahl: 5, schirmbar, steckbar, IP67, Rückwandmontage
Produktgruppe	M9 IP67
Serie	712
Artikelnummer	09 9618 100 05

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

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 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“.