

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Muster-Set, 4-polig, Stecker, gerade, M12, T - Power, Leiterplattenmontage

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5 STK
Mindestbestellmenge	5 STK
GTIN	 4 055626 162973
GTIN	4055626162973
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	8,300 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	8,300 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (ohne mechanische Betätigung)
Schutzart	IP67 (korrekt gesteckt und verriegelt)
	IP65 (ungesteckt, durch zusätzliche O-Ring-Abdichtung zum Gerät)

Allgemein

Hinweis	Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes und montiertes Steckverbinderpaar voraus. Ist der Steckverbinder unverriegelt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe >IP54 zu verschließen. Einflüsse durch Litzen, Leitungen oder Leiterplattenmontage sind zusätzlich zu berücksichtigen.
Bemessungsstrom bei 40 °C	12 A

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsspannung	60 V
Polzahl	4
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Kodierung	T - Power
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-111 in Anlehnung
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Steckzyklen	> 100
Montageart	Leiterplattenmontage

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA
Material Dichtung	FKM

Leitung

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-111 in Anlehnung
---------------------	---

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-111 in Anlehnung
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

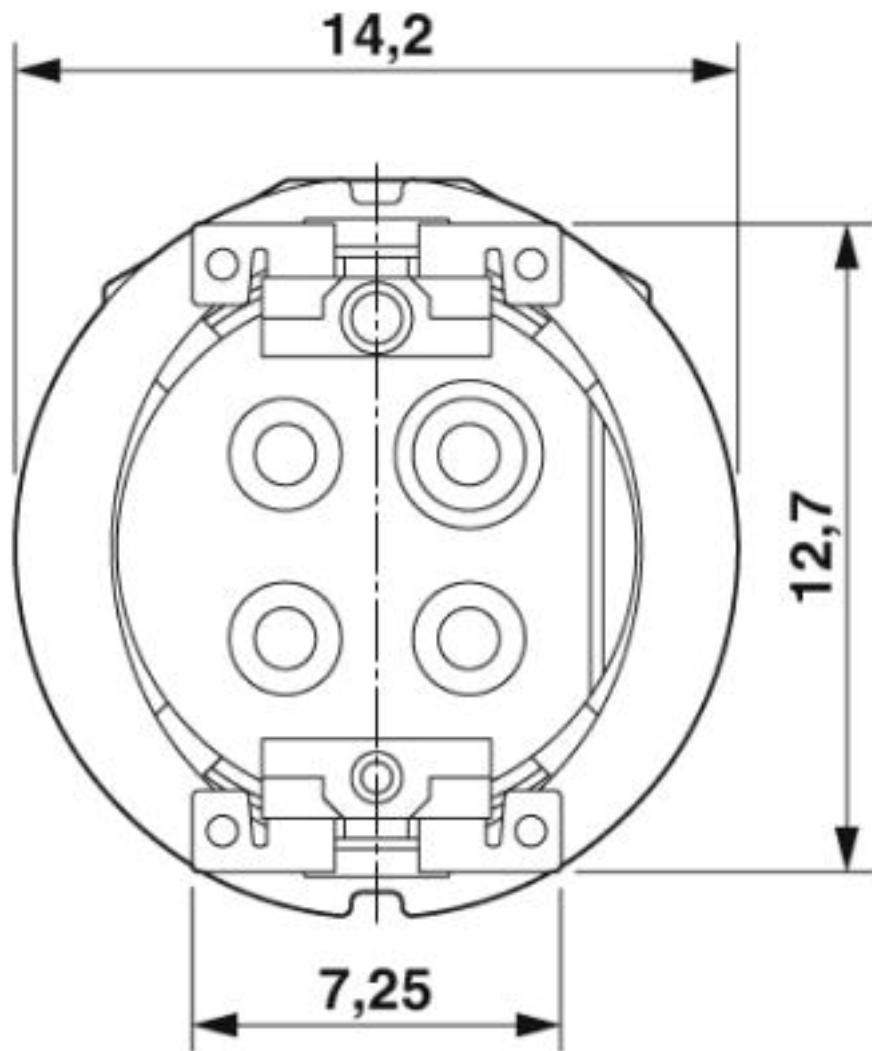
Environmental Product Compliance

Lead 7439-92-1	
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

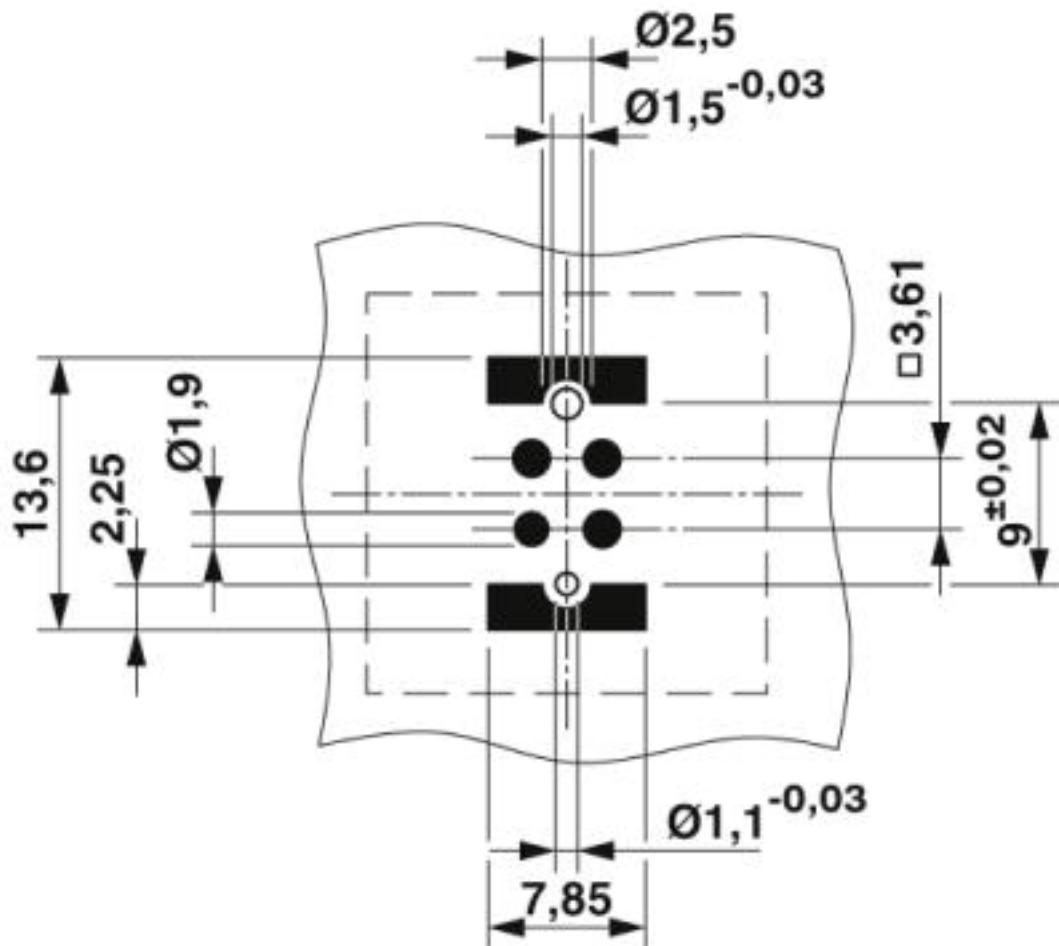
Maßzeichnung



Ansicht Lötseite

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

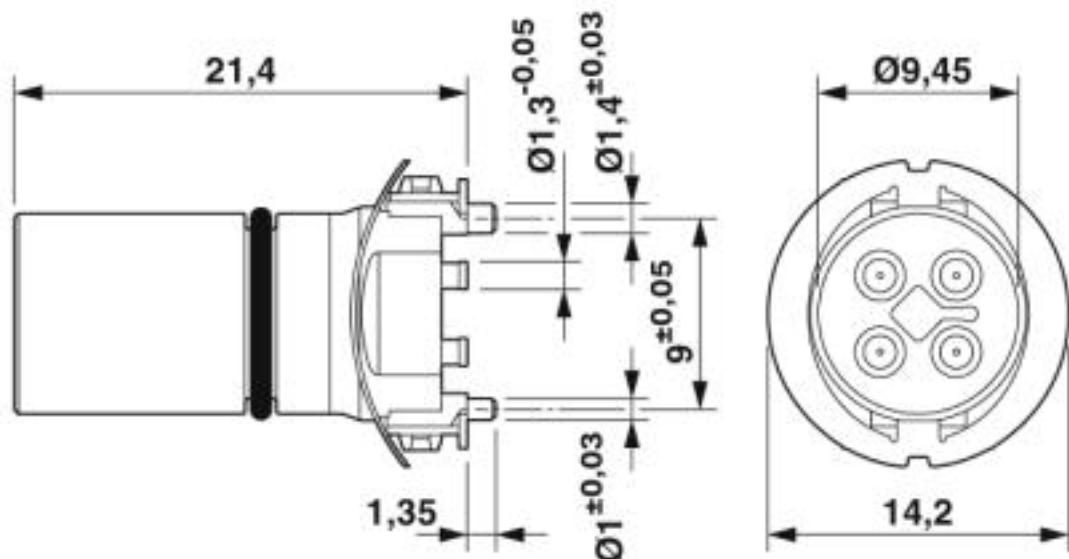
Bohrplan



Lötpadgeometrie

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

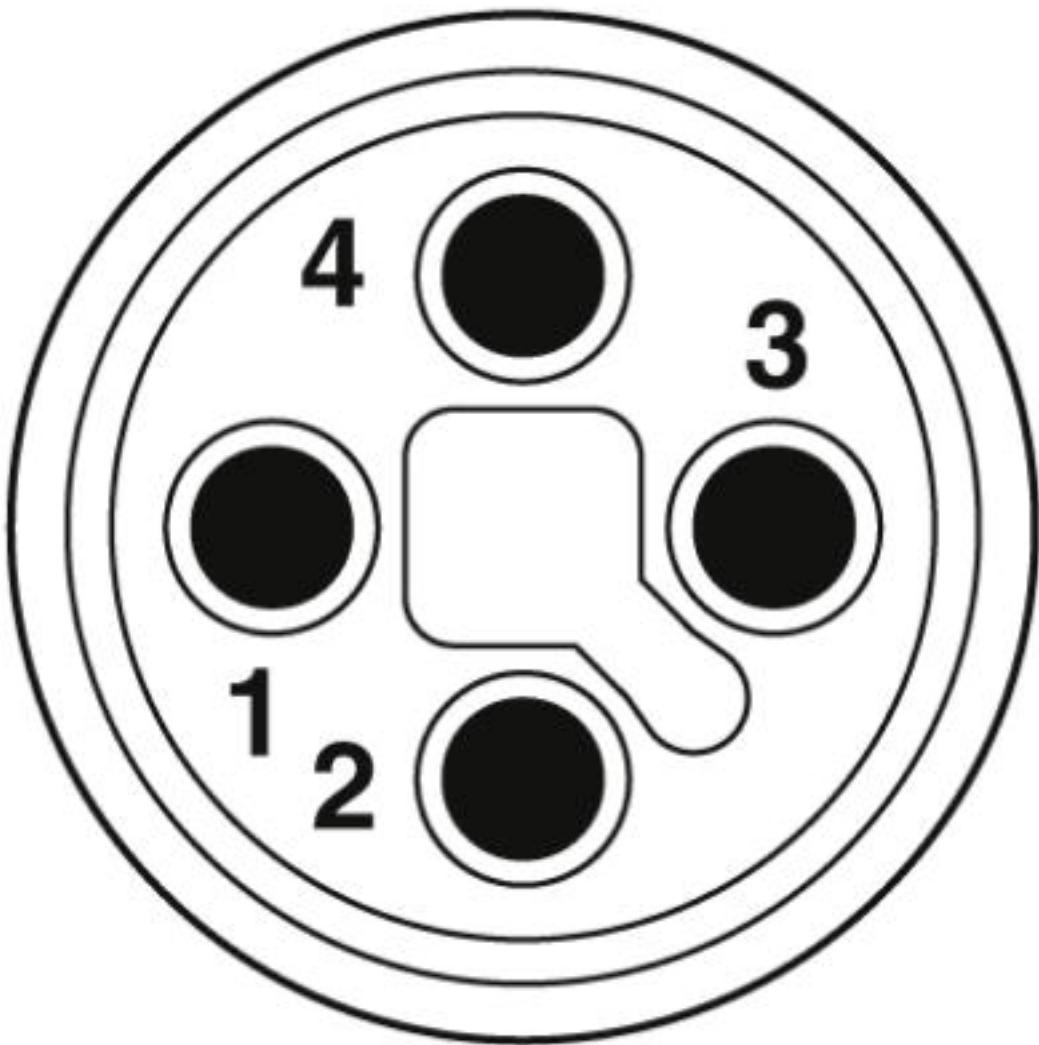
Maßzeichnung



M12-Stift-Kontaktträger

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 4-polig, T-kodiert, Ansicht Stiftseite

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27261200
eCl@ss 6.0	27261200
eCl@ss 7.0	27440205
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440205

ETIM

ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

Klassifikationen

ETIM

ETIM 6.0	EC000438
ETIM 7.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121522
UNSPSC 18.0	39121522
UNSPSC 19.0	39121522
UNSPSC 20.0	39121522
UNSPSC 21.0	39121522

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC



B.01742

Zubehör

Zubehör

Anbaugehäuse

Gehäuseverschraubung - SACC-BP-M-M12/M15-6-SMD - 1414000



Gehäuseverschraubung, Stecker, M12, Hinterwandmontage, M15 x 1

Muster-Set - SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - 1418644

Zubehör

Gehäuseverschraubung - SACC-BP-M-M12/M15-6-SMD SCO - 1414002



Gehäuseverschraubung, Stecker, M12-SPEEDCON, Hinterwandmontage, M15 x 1

Gehäuseverschraubung - SACC-FP-M-M12/M14 SMD - 1412078



M12-Stift, Vorderwandmontage SMD mit M14-Schraubbefestigung

Gehäuseverschraubung - SACC-FP-M-M12/PRESS SMD - 1412080



Gehäuseverschraubung, Stift, für die zweiteiligen M12-SMD-Steckverbinder, für die Einpressmontage.