

1528154

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1528154

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Gerätesteckverbinder Hinterwand, 4-polig, Buchse, gerade, M12, A-Kodierung, Wellenlöten, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2027-Q1 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1528154
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	ABQEHL
GTIN	4046356023139
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	22,08 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	16,082 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1528154

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1528154

Technische Daten

Н	ınv	/eise	

	Bestellhinweis:	Kontermutter ist im Lieferumfang enthalten
М	ontage	
	Montageart	Hinterwandmontage (Pg9, mit Kontermutter)

Artikeleigenschaften

•	
Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Polzahl	4
Geschirmt	nein
Kodierung	A
Gewindeart	M12
Isolationseigenschaften	
Überspannungskategorie	II II
Verschmutzungsgrad	3

Materialangaben

Material Gehäuse	CuZn
Material Gehäuseoberfläche	Ni
Material Isolierkörper	PBT
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Dichtung	NBR
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Elektrische Eigenschaften

Durchgangswiderstand	≤ 0,003 Ω
Isolationswiderstand	≥ 100000 Ω
Nennspannung U _N	250 V
Nennstrom I _N	4 A

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Wellenlöten
Kontaktart	Buchse

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf Buchse		
	Bauform Kopf	Buchse



1528154

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1528154

Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	A

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C 90 °C (Stecker/Buchse)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

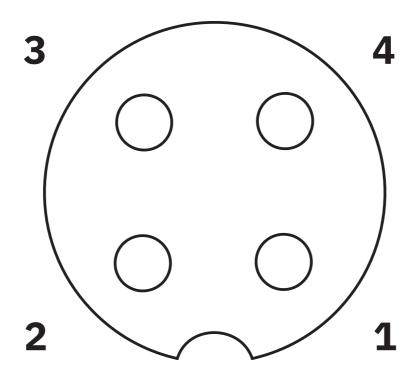


1528154

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1528154

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite



1528154

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1528154

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440110
	ECLASS-15.0	27440110
Εī	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC003568
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



1528154

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1528154

Environmental product compliance

EU RoHS

20 1 (0.10	
Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	4d37f16e-9c6f-4d92-9d98-85b9a4db330f

Phoenix Contact 2025 $\ @$ - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de