

1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627

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.



Y-Verteiler, 3-polig, ungeschirmt, Stecker gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, auf Buchse gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, mit 3 LEDs und Buchse gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, mit 3 LEDs

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1403627
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF1GAB
GTIN	4046356726924
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	31,82 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	31,82 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL



1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Y-Verteiler
Polzahl	3
Anzahl der Kabelabgänge	2
Geschirmt	nein
Kodierung	A
Gewindeart	M12
solationseigenschaften	
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

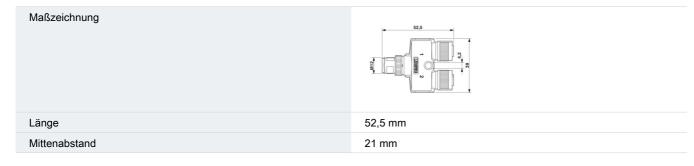
Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung U _N	24 V DC
Nennstrom I _N	4 A

Signalisierung

Statusanzeige	3 LEDs
Statusanzeige vorhanden	ja

Maße



Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
Material Dichtung	NBR
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Verschraubung	Zinkdruckguss, vernickelt

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade M12 SPEEDCON



1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627

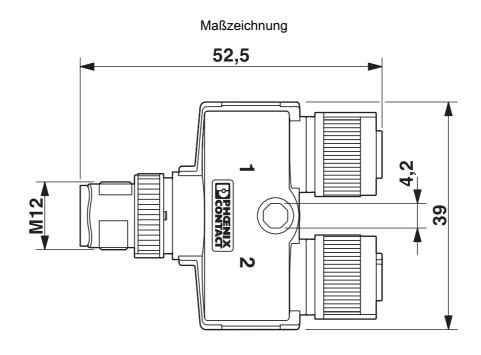
Verriegelungsart	SPEEDCON
Kodierungsart	A
Anschluss 2	
Bauform	Buchse gerade M12 SPEEDCON
Verriegelungsart	SPEEDCON
Kodierungsart	A
Anschluss 3	
Bauform	Buchse gerade M12 SPEEDCON
Verriegelungsart	SPEEDCON
Kodierungsart	A
Steckzyklen	≥ 100
Mechanische Daten Steckzyklen	≥ 100
nwelt- und Lebensdauerbedingungen	
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C 90 °C (Stecker/Buchse)
I.P. Communication	
ormen und Bestimmungen	
M12	
Normbezeichnung	M12-Steckverbinder



1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627

Zeichnungen



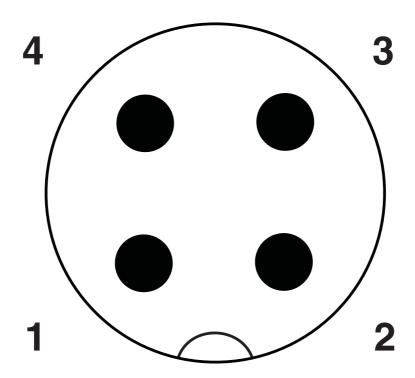
M12 Y-Verteiler



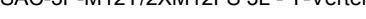
1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627

Schemazeichnung



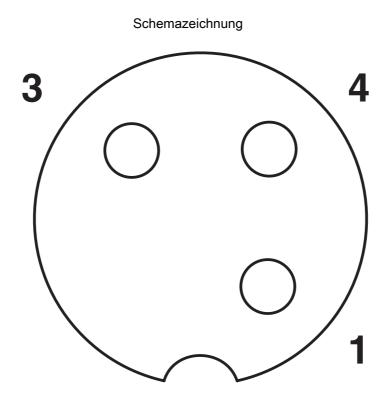
Polbild M12-Stecker, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite



1403627

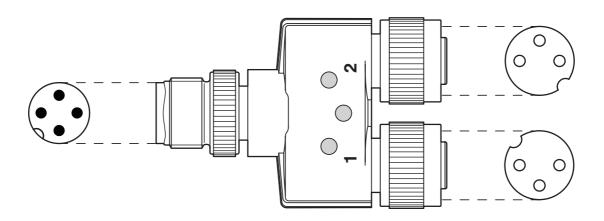
https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627





Polbild Buchse M12, 3-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite

Schemazeichnung

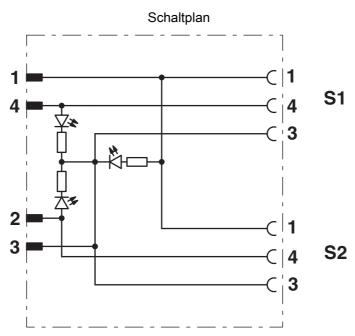


Ausrichtung der Polbilder



1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627



Kontaktbelegung des M12-Y-Verteilers



1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440106
	ECLASS-15.0	27440106
ΕΊ	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC002925
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	31251500

31.08.2025, 05:51 Seite 8 (9)



1403627

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403627

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
Oktor Pullo	
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
EF3.0 Klimawandel	

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