SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y-Verteiler

1696183

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1696183

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, 4-polig, ungeschirmt, Stecker gerade M8, Kodierung: A, auf Buchse gerade M8, Kodierung: A und Buchse gerade M8, Kodierung: A

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1696183
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF1GAB
GTIN	4017918181321
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,58 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,91 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Y-Verteiler
Polzahl	4
Anzahl der Kabelabgänge	2
Geschirmt	nein
Kodierung	A
Gewindeart	M8

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

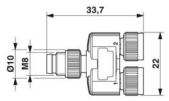
Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	≥ 10 GΩ
Nennspannung U_N	30 V AC
	30 V DC
Nennstrom I_N	4 A

Signalisierung

Statusanzeige	nein
Statusanzeige vorhanden	nein

Maße

Maßzeichnung	
Breite	22 mm
Höhe	10 mm
Länge	33,7 mm
Mittenabstand	12 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
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 M8
Kodierungsart	A

Anschluss 2

Bauform	Buchse gerade M8
Kodierungsart	A

Anschluss 3

Bauform	Buchse gerade M8
Kodierungsart	A

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 100

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 90 °C (Stecker/Buchse)

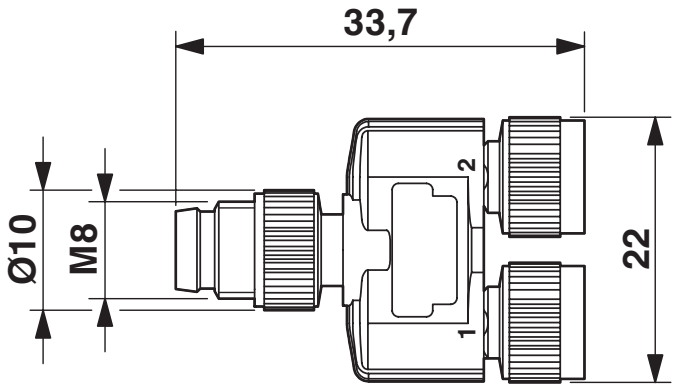
Normen und Bestimmungen

M8

Normbezeichnung	M8-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-104

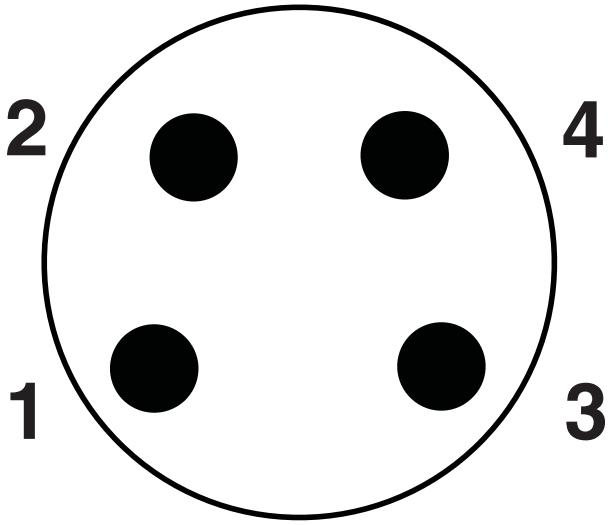
Zeichnungen

Maßzeichnung



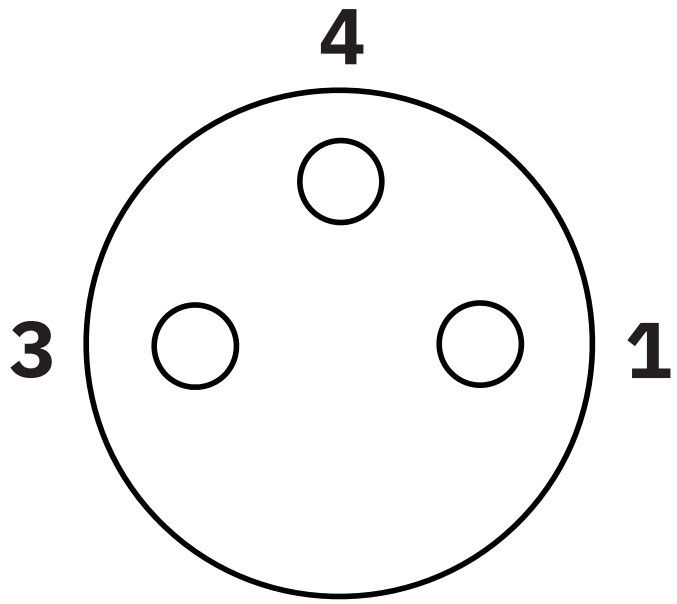
M8 Y-Verteiler

Schemazeichnung



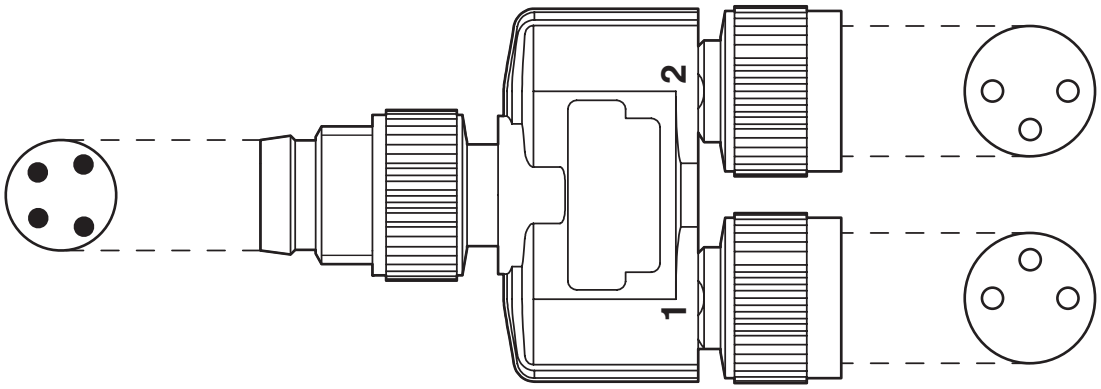
Polbild Stecker M8, 4-polig, Ansicht Stiftseite

Schemazeichnung



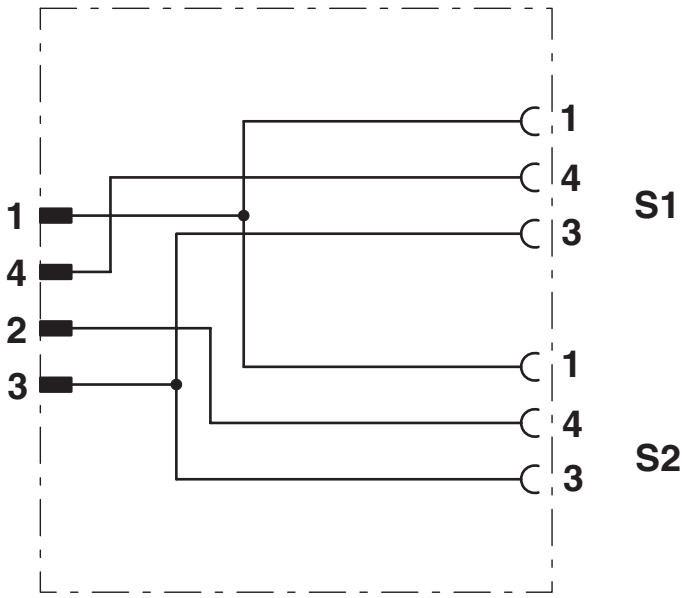
Polbild Buchse M8, 3-polig, Ansicht Buchsenseite

Schemazeichnung



Ausrichtung der Polbilder

Schaltplan



Kontaktbelegung des M8 Y-Verteilers

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1696183

EAC
Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

UL Listed
Zulassungs-ID: E221474

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-

cUL Listed
Zulassungs-ID: E221474

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 9.0	EC002925

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

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

CO2e kg	0,927 kg CO2e

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