

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

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 M12, Kodierung: A, auf Buchse gerade M12, Kodierung: A und Buchse gerade M12, Kodierung: A

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1511789
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	BF1GAB
Katalogseite	Seite 252 (C-2-2019)
GTIN	4017918943516
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	28,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	26 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Y-Verteiler
Polzahl	4
Anzahl der Kabelabgänge	2
Geschirmt	nein
Kodierung	A
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

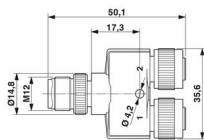
Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Nennspannung U_N	48 V AC
	60 V DC
Nennstrom I_N	4 A

Signalisierung

Statusanzeige	Nein
Statusanzeige vorhanden	Nein

Maße

Maßzeichnung	
Länge	50,1 mm
Mittenabstand	21 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

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

Bauform	Stecker gerade M12
Kodierungsart	A

Anschluss 2

Bauform	Buchse gerade M12
Kodierungsart	A

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 100
-------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M12-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-101

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler

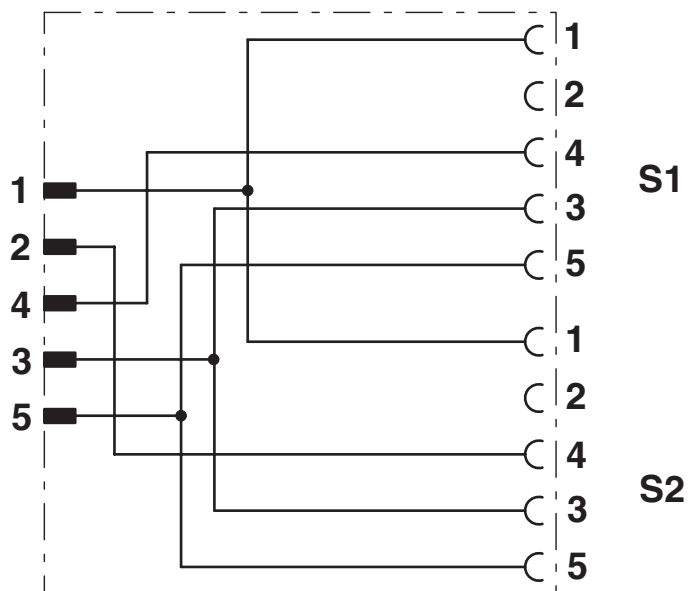
1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

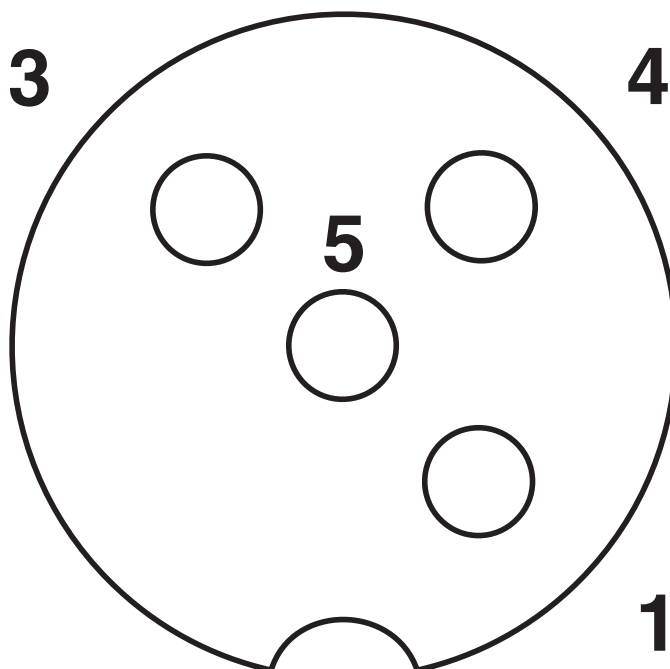


Zeichnungen

Schaltplan



Schemazeichnung



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

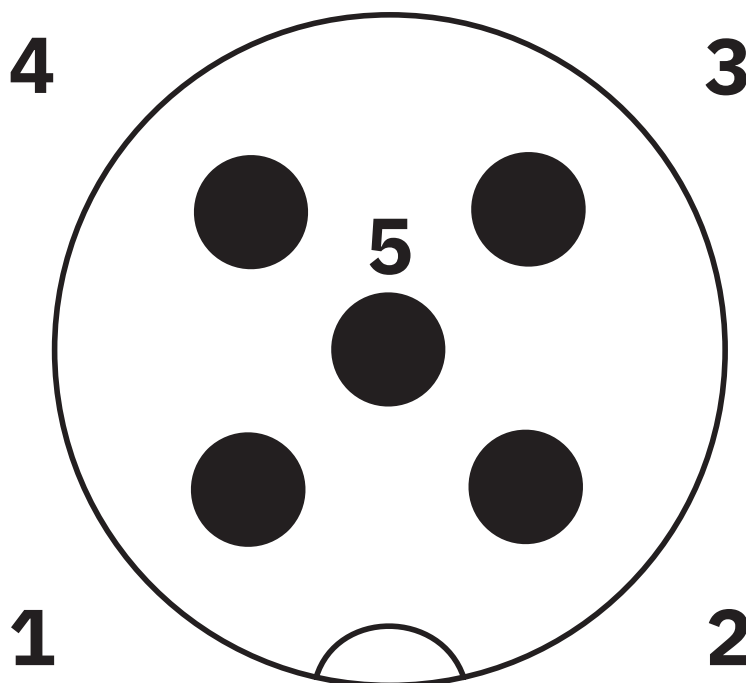
SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler

1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

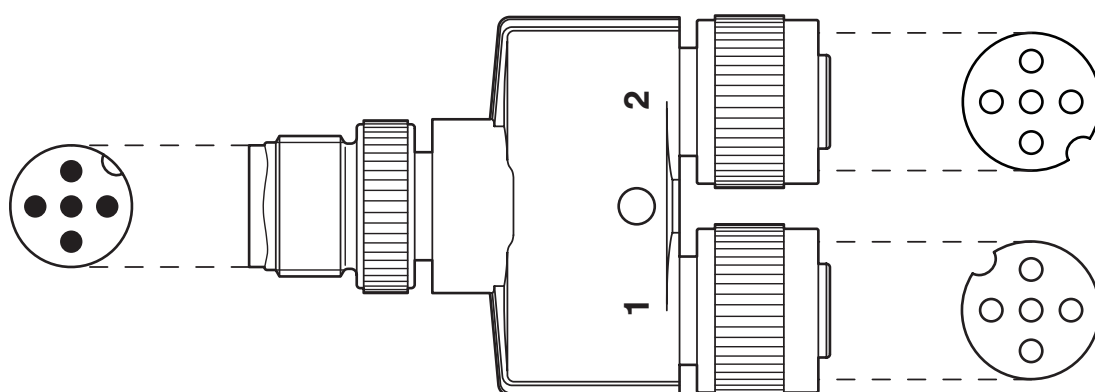


Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 5-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

Schemazeichnung



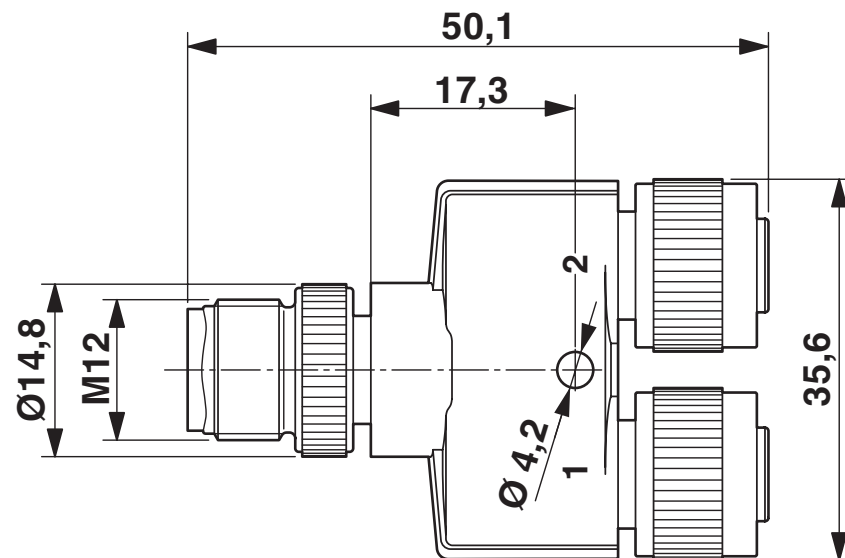
Ausrichtung der Polbilder

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler

1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

Maßzeichnung



M12-Stecker x 1, Y-Verteiler, Stichmaß 21 mm

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>



EAC

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



EAC

Zulassungs-ID: EAC-Zulassung



UL Listed

Zulassungs-ID: E221474

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



cUL Listed

Zulassungs-ID: E221474

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



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00511

cULus Listed

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-11.0	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ECLASS-13.0	27440106

ETIM

ETIM 8.0	EC002925
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

Environmental product compliance

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

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

Zubehör

PROT-M12 - Verschlusschraube

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1680539>



M12-Verschlusschraube für nicht belegte M12-Buchsen der Sensor-/Aktor-Kabel, Boxen und Einbausteckverbinder

PROT-M12 FS - Verschlusskappe

1560251

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1560251>



Verschlusskappe M12 für nicht belegte M12-Stecker der Sensor-/Aktor-Kabel, Einbausteckverbinder und I/O-Geräte im Feld

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

PROT-M12 MS-PA-CHAIN - Verschlusschraube

1430899

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1430899>

Verschlusskappe M12 mit Befestigungsband für Sensor-Leitungen, für nicht belegte M12-Buchsen



PROT-M12 FS-PA-CHAIN - Verschlusskappe

1430873

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1430873>

Verschlusskappe M12 aus Kunststoff mit Befestigungsband für Sensor-Leitungen, für nicht belegte M12-Stecker



SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21 - Y-Verteiler



1511789

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1511789>

TSD 04 SAC - Drehmoment-Schraubendreher

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208429>



Drehmomentschraubendreher, mit voreingestelltem Drehmoment von 0,4 Nm und 4 mm Sechskantantrieb für M12-Steckverbinder

SAC BIT M12-D15 - Werkzeug

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208432>



Steckaufsatz zur Montage von Sensor-/Aktor-Kabeln mit M12-Steckverbinder und von konfektionierbaren M12-Steckverbindern, mit Rändeldurchmesser 15 mm, für 4 mm Sechskantantrieb

Phoenix Contact 2023 © - 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