

# SAC-4P-M 8Y/2XM 8FS VP BK - Y-Verteiler



1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>

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, parallel Verteiler

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1279341
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF1GAB
GTIN	4063151476274
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

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

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

### Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	$\geq 10 \text{ G}\Omega$
Nennspannung $U_N$	30 V AC
	30 V DC
Nennstrom $I_N$	4 A

### Signalisierung

Statusanzeige	nein
Statusanzeige vorhanden	nein

### 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

# SAC-4P-M 8Y/2XM 8FS VP BK - Y-Verteiler



1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>

## 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

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

# SAC-4P-M 8Y/2XM 8FS VP BK - Y-Verteiler

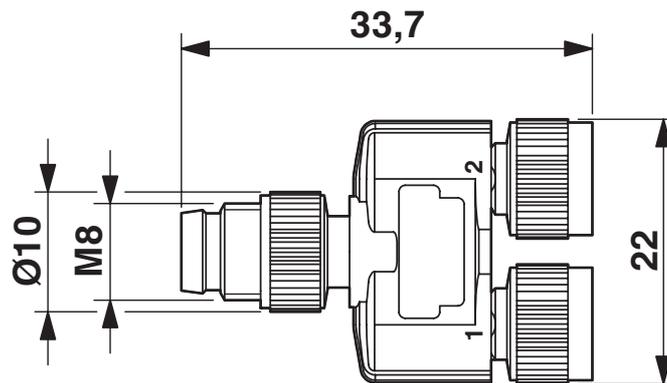
1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>



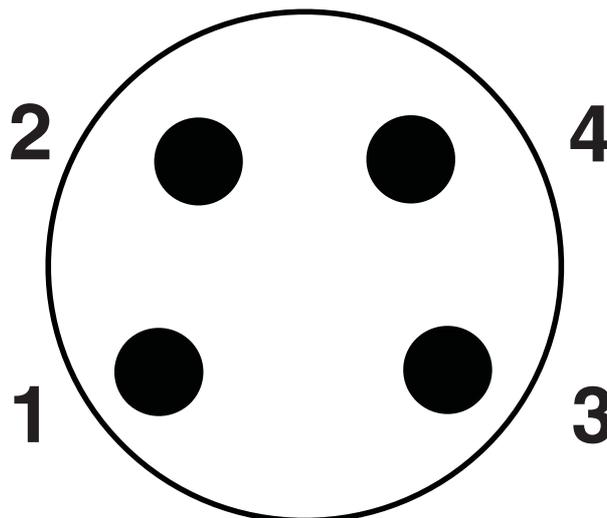
## Zeichnungen

Maßzeichnung



M8 Y-Verteiler

Schemazeichnung



Polbild Stecker M8, 4-polig, Ansicht Stiftseite

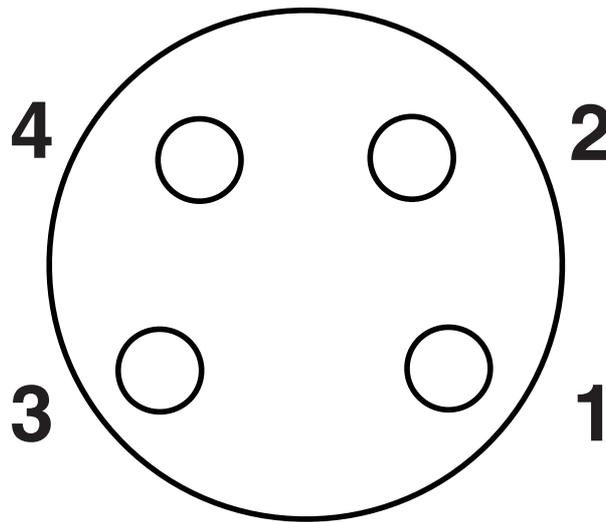
# SAC-4P-M 8Y/2XM 8FS VP BK - Y-Verteiler

1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>

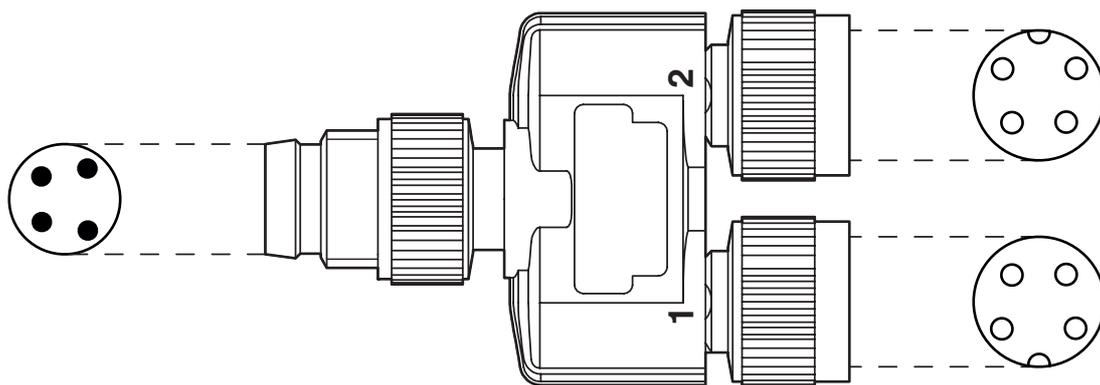


Schemazeichnung



Polbild Buchse M8, 4-polig, Ansicht Buchsenseite

Schemazeichnung



Ausrichtung der Polbilder

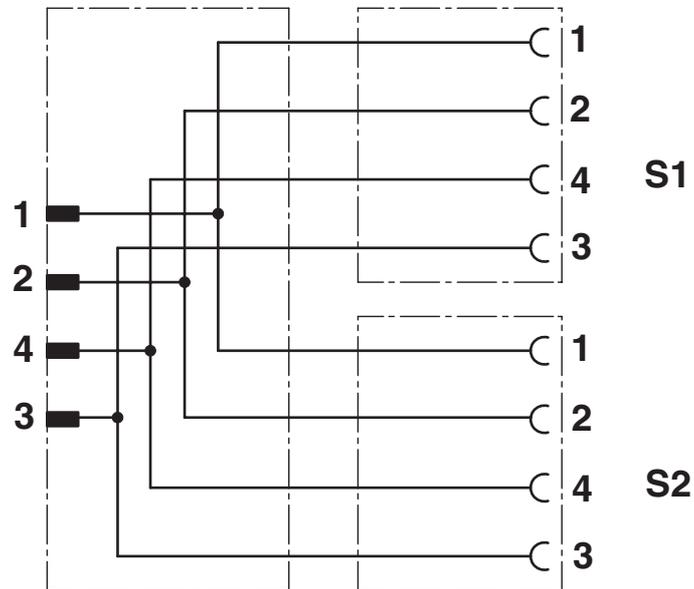
# SAC-4P-M 8Y/2XM 8FS VP BK - Y-Verteiler

1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>



Schaltplan



Kontaktbelegung des M8 Y-Verteilers

# SAC-4P-M 8Y/2XM 8FS VP BK - Y-Verteiler



1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

### ETIM

ETIM 9.0	EC002925
----------	----------

### UNSPSC

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

# SAC-4P-M 8Y/2XM 8FS VP BK - Y-Verteiler



1279341

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1279341>

## 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 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)