

Y-Verteiler - SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - 1696183


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Y-Verteiler, 4-polig, Stecker gerade M8, A-kodiert, auf Buchse gerade M8, A-kodiert und Buchse gerade M8, A-kodiert

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5 STK
GTIN	 4 017918 181321
GTIN	4017918181321
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,910 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,580 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel

Technische Daten

Maße

Mittenabstand	12 mm
---------------	-------

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	4
Isolationswiderstand	≥ 10 GΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M8-Steckverbinder IEC 61076-2-104

Y-Verteiler - SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - 1696183

Technische Daten

Allgemein

Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Steckzyklen	≥ 100
Anzugsdrehmoment	0,2 Nm (M8-Steckverbinder)

Material

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

Normen und Bestimmungen

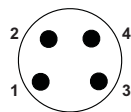
Normbezeichnung	M8-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-104
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

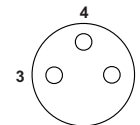
Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild Stecker M8, 4-polig, Ansicht Stiftseite

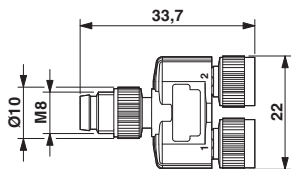
Schemazeichnung



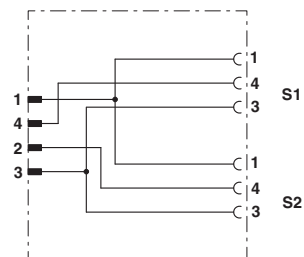
Polbild Buchse M8, 3-polig, Ansicht Buchsenseite

Y-Verteiler - SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - 1696183

Maßzeichnung



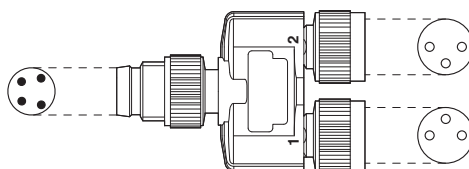
Schaltplan



M8-Y-Verteiler

Kontaktbelegung des M8 Y-Verteilers

Schemazeichnung



Ausrichtung der Polbilder

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440106

ETIM

ETIM 2.0	EC000830
ETIM 3.0	EC001856
ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002925

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501

Y-Verteiler - SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - 1696183

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 13.2	31251501
-------------	----------

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E221474
Nennstrom IN	4 A		
Nennspannung UN	30 V		

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E221474
Nennstrom IN	4 A		
Nennspannung UN	30 V		

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	--	--------------------------

cULus Listed	
--------------	--

Zubehör

Zubehör

Drehmomentwerkzeug

Y-Verteiler - SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - 1696183

Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher - TSD 02 SAC - 1208487



Drehmomentschraubendreher, mit voreingestelltem Drehmoment von 0,2 Nm und 4 mm Sechskantantrieb für M8-Steckverbinder

Schraubwerkzeug

Werkzeug - SAC BIT M8-D10 - 1208461



Steckaufsatz zur Montage von M8-Steckverbindern mit Längsrändel und einem Rändeldurchmesser von 10 mm, für 4 mm Sechskantantrieb

Schutzkappe

Verschlusschraube - PROT-M8 - 1682540



M8-Verschlusschraube für nicht belegte M8-Buchsen der Sensor-/Aktor-Kabel, Boxen und Einbausteckverbinder