

H-Verteiler - SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080244>

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.

H-Verteiler, 4-polig, geschirmt, Stecker gerade M12, Kodierung: T, auf Buchse gerade M12, Kodierung: T und Buchse gerade M12, Kodierung: T, für Gleichstrom bis 16 A / 63 V, parallel Verteiler



Ihre Vorteile

- Leistungsfähig: DC-Steckverbinder für bis zu 16 A und 63 V DC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1080244
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	BF1GAP
GTIN	4055626802572
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	130,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	130,2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die Schutzart gefährdet wird. Fangen Sie vor dem Steckverbinder mechanische Lasten ab, z. B. durch Kabelbinder.
----------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	H-Verteiler
Polzahl	4
Anwendung	Energieversorgung
Anzahl der Kabelabgänge	3
Geschirmt	ja
Kodierung	T - Power
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

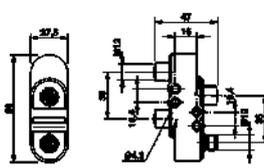
Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	63 V DC
Nennstrom I_N	16 A (bei 40 °C)

LED Signalisierung

Statusanzeige	Nein
Statusanzeige vorhanden	Nein

Maße

Maßzeichnung	
Breite	27,5 mm
Höhe	47 mm
Länge	80 mm
Mittenabstand	35 mm

Materialangaben

Farbe Griffbereich	schwarz
Material	CuZn (Stiftkontakt)
	CuNi (Buchsenkontakt)

H-Verteiler - SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080244>

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung	NBR
Material Griffkörper	PBT
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PBT
Material Verschraubung	Messing, vernickelt

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stecker
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	T

Anschluss 2

Bauform Kopf	Buchse
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	T

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	> 100
-------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

H-Verteiler - SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH

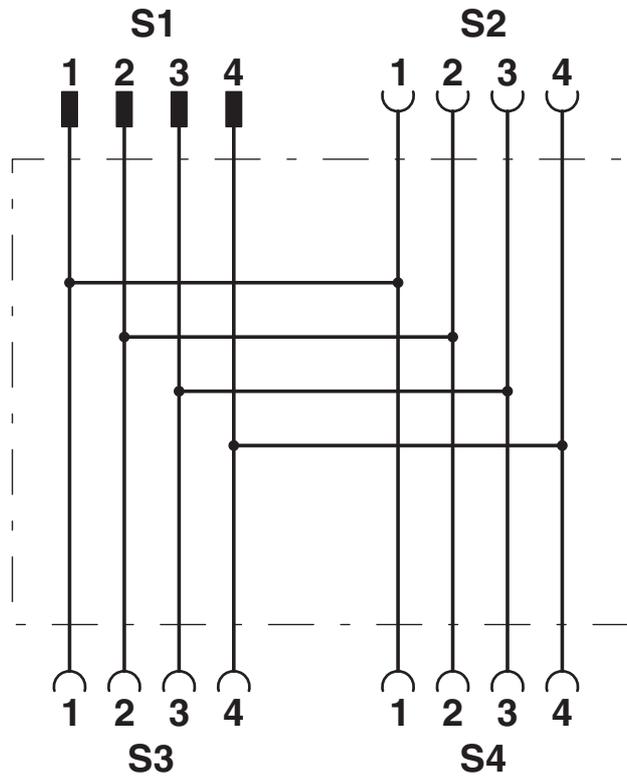
1080244

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080244>

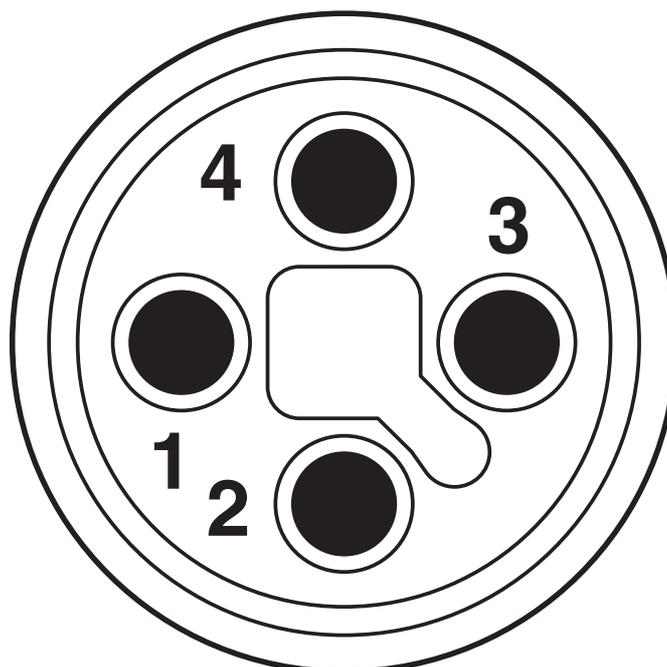


Zeichnungen

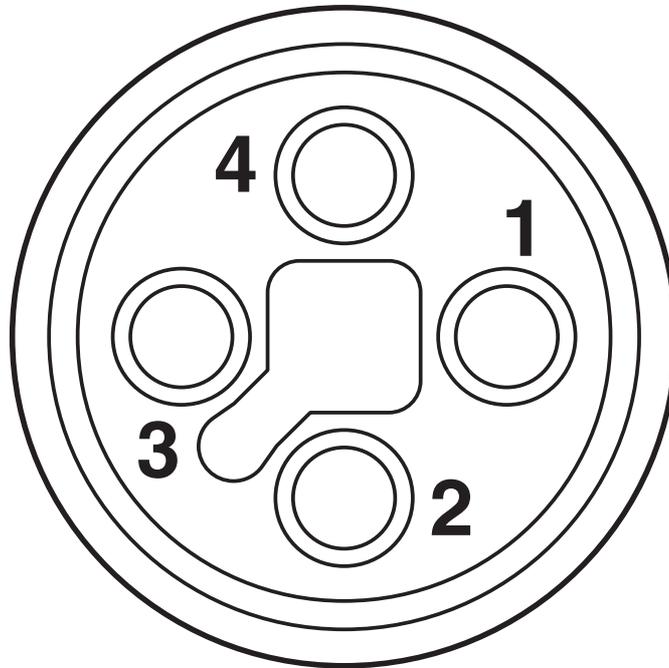
Schaltplan



Schemazeichnung

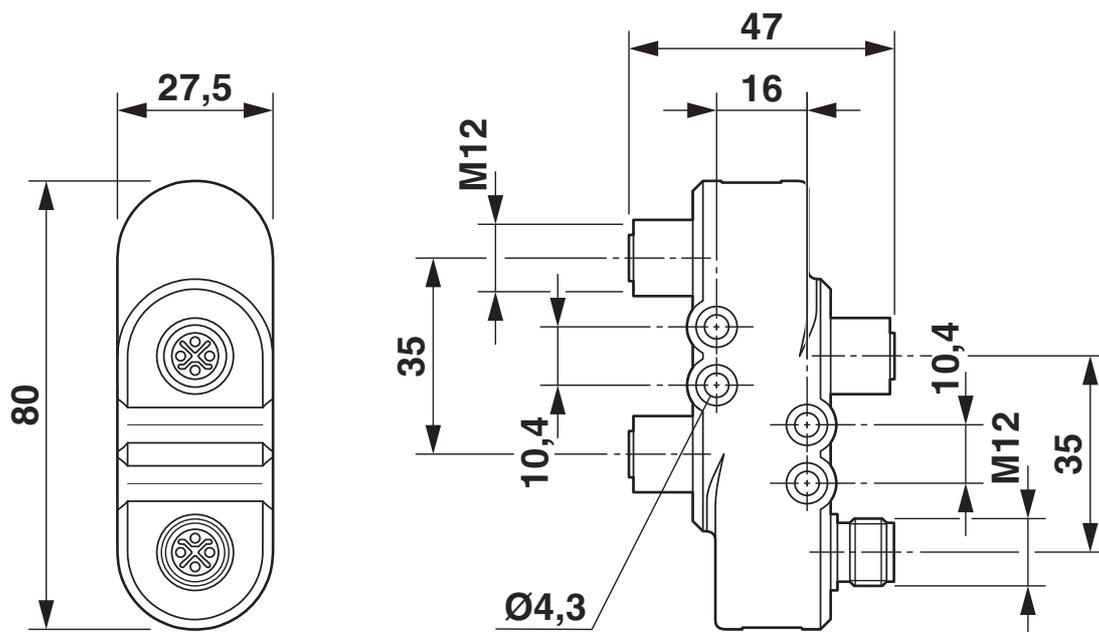


Schemazeichnung



Polbild M12-Buchse, 4-polig, T-kodiert, Ansicht Buchsenseite

Maßzeichnung

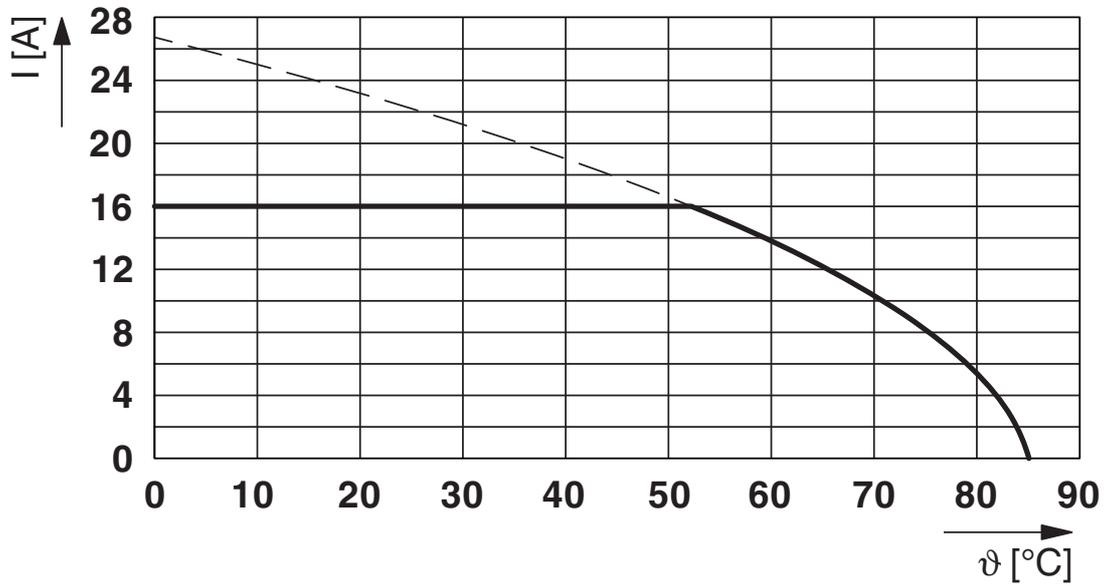


M12 H-Verteiler

1080244

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080244>

Diagramm



Strombelastbarkeit

H-Verteiler - SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080244>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.0.1	27440106
ECLASS-11.0	27440106
ECLASS-12.0	27440106

ETIM

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

UNSPSC

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

H-Verteiler - SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080244>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

H-Verteiler - SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080244>

Zubehör

Einrastschildchen

Einrastschildchen - UCT-EM (7X10) - 0830765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830765>



Einrastschildchen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten, Schriftfeldgröße: 7 x 10 mm, Anzahl der Einzelschilder: 30

Phoenix Contact 2022 © - 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