

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare



1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Y-fördelare, 4-polig, oskärmad, Hane rak M12, kodning: A, på Honkontakt rak M8, kodning: A och Honkontakt rak M8, kodning: A

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1683471
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	AF1GAB
Produktnyckel	AF1GAB
GTIN	4017918166939
Vikt per styck (inklusive förpackning)	12,95 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	13,1 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	PL

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare



1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Y-fördelare
Poltal	4
Antal kabelutgångar	2
Skärmad	nej
Kodning	A
Typ av gänga	M12 till M8

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	3

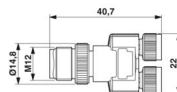
Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	48 V AC 60 V DC
Märkström I_N	4 A

Signalering

Statusindikering	nej
Statusindikering finns	nej

Mått

Måttskiss	
Bredd	22 mm
Höjd	14,8 mm
Längd	40,7 mm
Mittavstånd	12 mm

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Material, packning	NBR
Material handtag	TPU, svårantändlig, självlocknande
Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Ni/Au
Material kontaktinsats	TPU GF
Material skruvanslutning	Förzinkat gjutgods, förnicklat

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare



1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Kontakt

Anslutning 1

Konstruktion	Hane rak M12
Kodningstyp	A

Anslutning 2

Konstruktion	Honkontakt rak M8
Kodningstyp	A

Anslutning 3

Konstruktion	Honkontakt rak M8
Kodningstyp	A

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	≥ 100
---------------------	------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
	IP67
Drifttemperatur (Hane/hona)	-25 °C ... 90 °C (Hane/hona)

Standarder och bestämmelser

M12

Normbeteckning	M12-kontakter
Standarder/föreskrifter	IEC 61076-2-101

M8

Normbeteckning	M8-kontakt
Standarder/föreskrifter	IEC 61076-2-104

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare



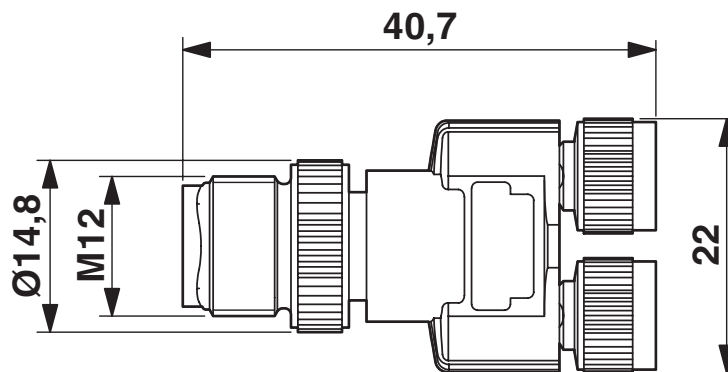
1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Ritningar

Måttskiss



M12 Y-fördelare

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare

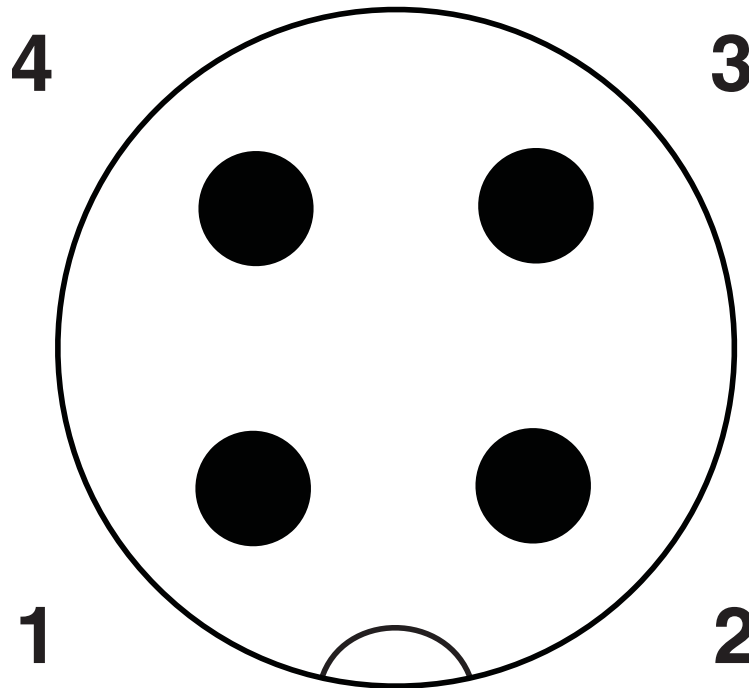
1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>



Schematisk ritning



Polbild hane M12, 4-polig, A-kodad, sett från hansidan

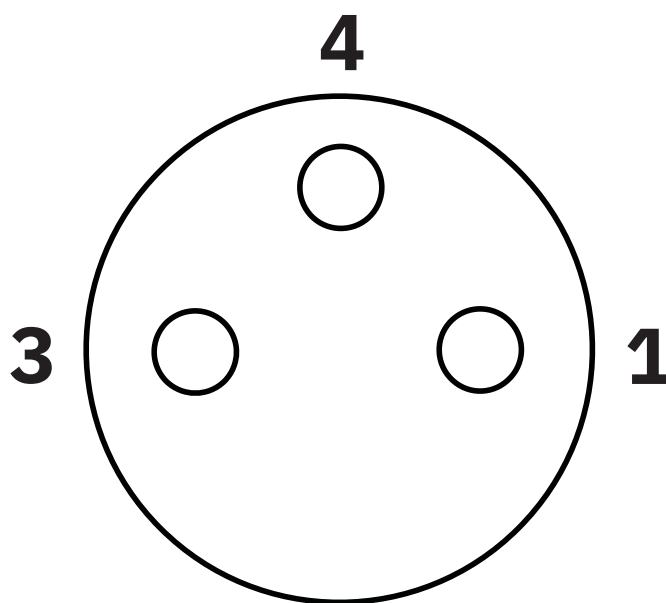
SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare

1683471

E-nummer: 3802184

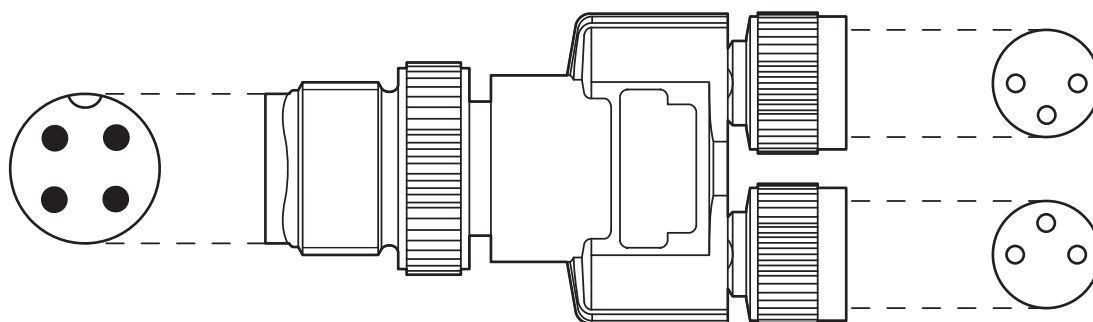
<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Schematisk ritning



Polbild hona M8, 3-polig, sett från honsidan

Schematisk ritning



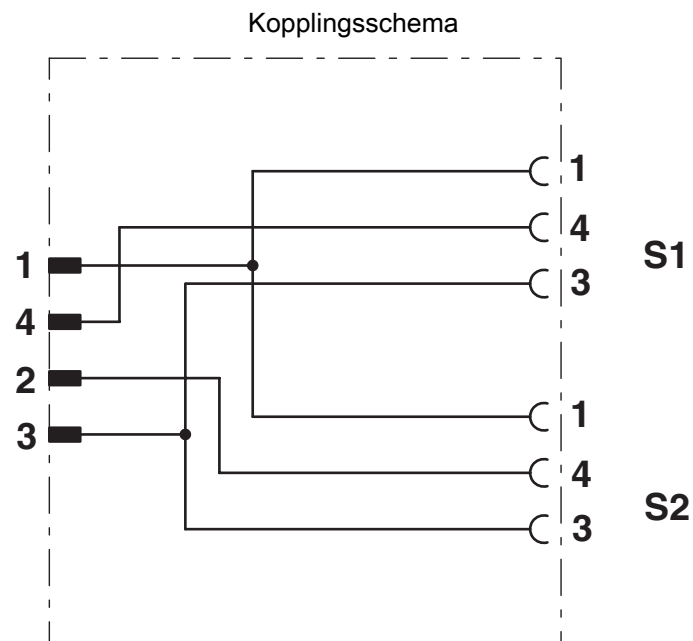
Polbildernas orientering

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare

1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>



M12/M8 Y-fördelarens anslutning

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare



1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>



EAC

Godkännande-ID: RU C-DE.AI30.B.01102



UL Listed

Godkännande-ID: E221474

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-



cUL Listed

Godkännande-ID: E221474

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare



1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - Y-fördelare



1683471

E-nummer: 3802184

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683471>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimatförändringar

CO2e kg	0,617 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com