

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare



1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>

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 M12, kodning: A och Honkontakt rak M12, kodning: A

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1683455
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	AF1GAB
Produktnyckel	AF1GAB
GTIN	4017918166922
Vikt per styck (inklusive förpackning)	27,96 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	27 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	PL

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare



1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>

Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	med mittavstånd 18 mm, lämplig för ingjutna kontakter och oskärmade, konfektionerbara kontakter med slitsplint-anslutningsteknik QUICKON och ett anslutningsområde från 0,14 mm ² till 0,34 mm ²
---------	--

Artikelegenskaper

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

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmuttningsgrad	3

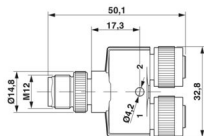
Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ
Märkspänning U _N	48 V AC 60 V DC
Märkström I _N	4 A

Signalering

Statusindikering	nej
Statusindikering finns	nej

Mått

Måttskiss	
Bredd	33 mm
Höjd	14,8 mm
Längd	50,1 mm
Mittavstånd	18 mm

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Material, packning	NBR
Material handtag	TPU, svårantändlig, självlocknande

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare



1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>

Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Ni/Au
Material kontaktinsats	TPU GF
Material skruvanslutning	Förzinkat gjutgods, förnicklat

Kontakt

Anslutning 1

Konstruktion	Hane rak M12
Kodningstyp	A

Anslutning 2

Konstruktion	Honkontakt rak M12
Kodningstyp	A

Anslutning 3

Konstruktion	Honkontakt rak M12
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

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare

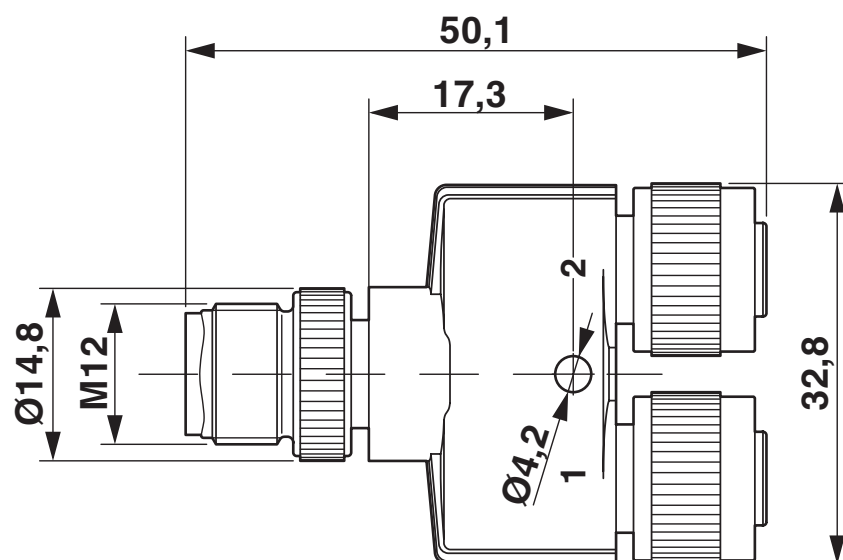
1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>



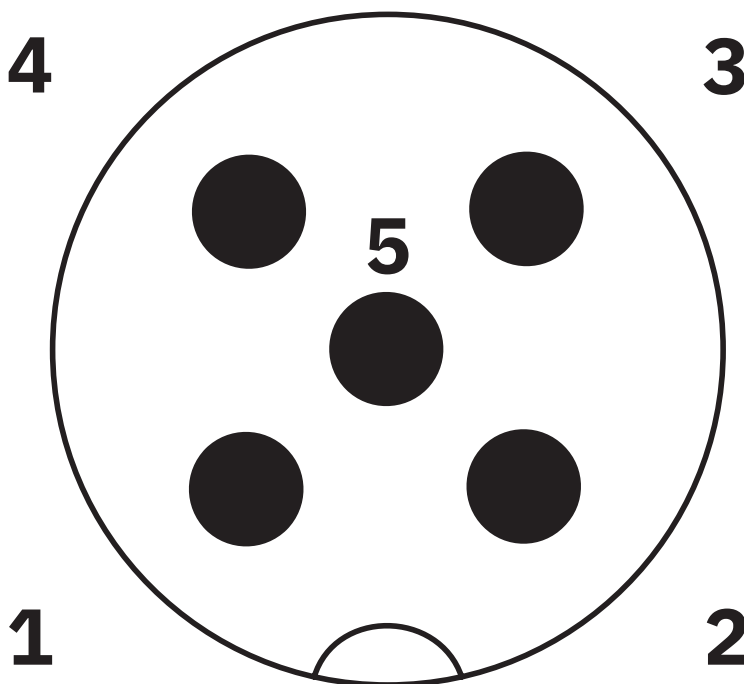
Ritningar

Måttskiss



M12 Y-fördelare

Schematisk ritning



Polbild hane M12, 5-polig, A-kodad, sett från hansidan

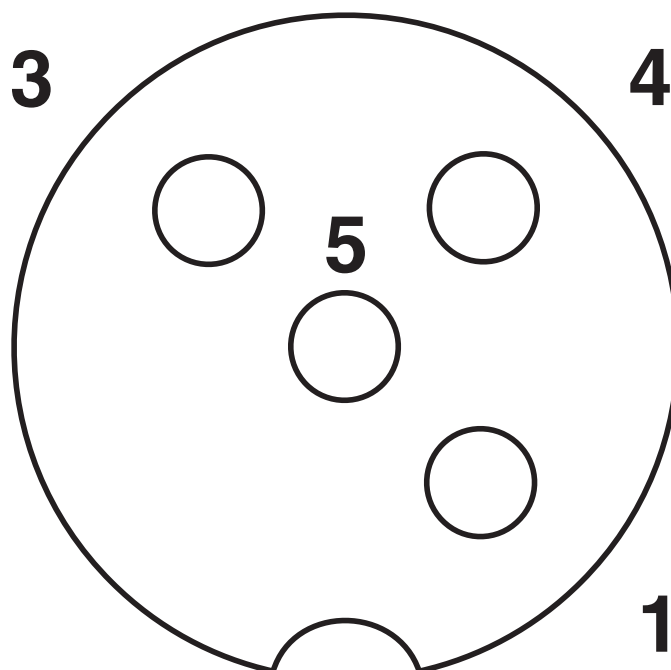
SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare

1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>

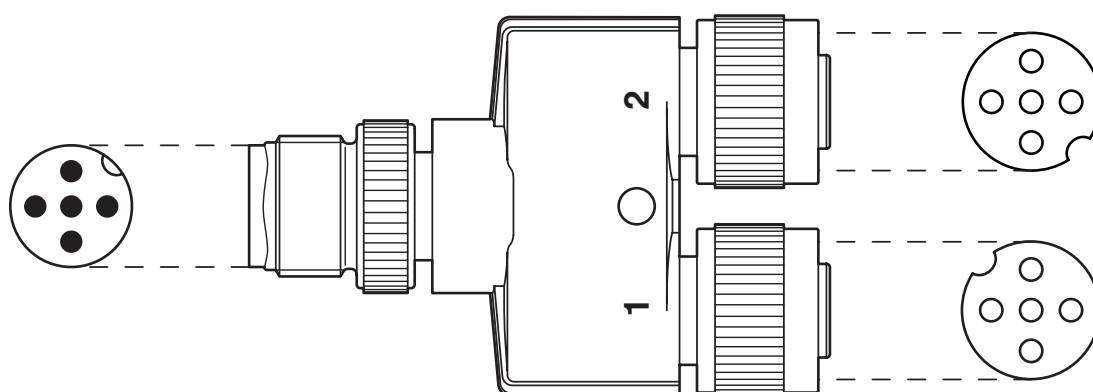


Schematisk ritning



Polbild hona M12, 3-polig + PE, A-kodad, sett från honsidan

Schematisk ritning

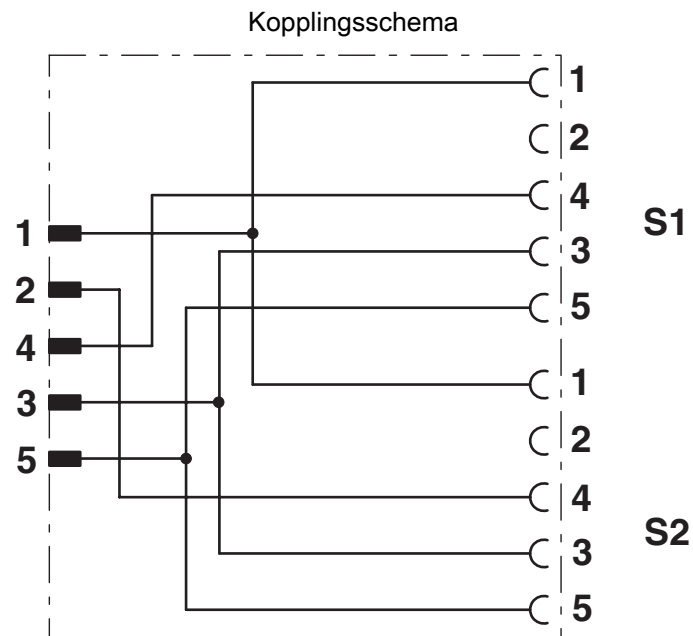


Polbildernas orientering

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare

1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>



M12-Y-fördelarens anslutning

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare

1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>



Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>



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/2XM12FS PE - Y-fördelare



1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE - Y-fördelare



1683455

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1683455>

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	0,913 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