

SACC-CI-M12MS-12CON-L90 SH - Kontaktledare



1424198

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1424198>

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.



Kontaktledare, 12-polig, Stift, vinklad, M12, A-kodning, Våglödning, denna artikel förväntas vara blyfri från 2026-Q2 enligt RoHS II utan undantag 6c (Pb < 0,1 %), på begäran finns ett blyfritt alternativ tillgängligt i förväg

Fördelar

- Reducerade monteringskostnader med tvådelad apparatkontakt
- Alla vanliga polbilder och kodningar är tillgängliga
- Enkel enhetsintegrering genom mekaniska port-förskruningar med gängmontage, inpressningskontur eller för direkt integrering i frontplattan
- Ytterligare tätning till enheten i ej anslutet tillstånd

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1424198
Antal/förp.	20 Styck
Minsta beställningsantal	20 Styck
Försäljningskod	ABQAHA
Produktnyckel	ABQAHA
GTIN	4046356692922
Vikt per styck (inklusive förpackning)	6,085 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	4,41 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Driftanvisning	De angivna elektriska och mekaniska uppgifterna förutsätter ett korrekt spärrat och monterat kontaktpar. Om kontakten är olåst, utsätts för omgivningsförhållanden och om det finns en risk för nedsmutsning, så ska kontakten förslutas med en skyddskåpa > IP 54. Även påverkan av kabelflätor, ledningar eller kretskortsmontage ska beaktas.
----------------	--

Artikelegenskaper

Produkttyp	Kontaktinsats
Användning	Signal
Poltal	12
Packning tillgänglig	ja
Skärmad	ja
Kodning	A
Typ av gänga	M12

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutsningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötspänning	0,8 kV
Övergångsresistans	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationsmotstånd	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	30 V
Märkström I_N	1,5 A

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Väglödning
----------------	------------

Materialuppgifter

Material Kontaktledare	PA 6T
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktyta	Au
Material Packning	FKM
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0

Kontakt

Anslutning 1

Byggform huvud	Stift
Kabelutgång huvud	vinklad
Typ av gänga huvud	M12

SACC-CI-M12MS-12CON-L90 SH - Kontaktledare



1424198

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1424198>

Kodning	A
---------	---

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	> 100
---------------------	-------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67
Drifttemperatur (Hane/hona)	-25 °C ... 85 °C (Hane/hona)
	-40 °C ... 85 °C (utan mekanisk aktivering)

Standarder och bestämmelser

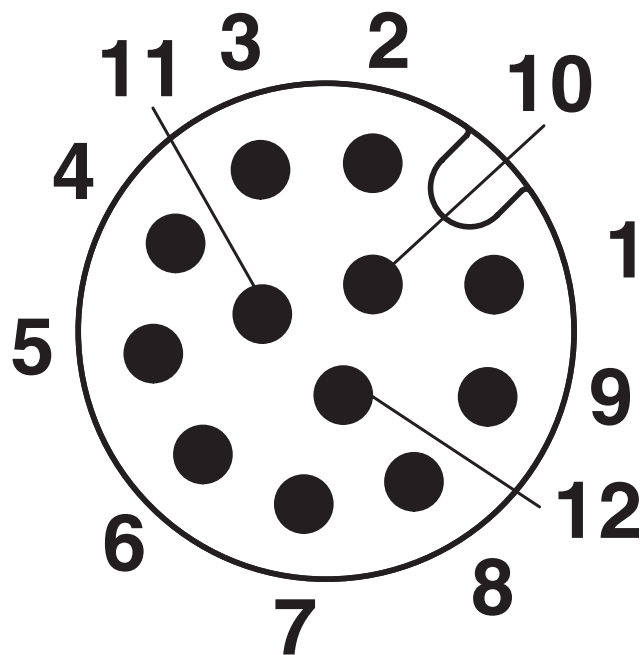
Normbeteckning	M12-cirkulära kontakter
Standarder/föreskrifter	i enlighet med IEC 61076-2-101

Förpackningsuppgifter

Förpackningstyp	Blister
-----------------	---------

Ritningar

Schematisk ritning



Polbild hane M12, 12-polig, sett från hansidan

SACC-CI-M12MS-12CON-L90 SH - Kontaktledare



1424198

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1424198>

Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1424198>

 UL Recognized Godkännande-ID: E118976-20100522				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	30 V	1,5 A	26	-

SACC-CI-M12MS-12CON-L90 SH - Kontaktledare



1424198

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1424198>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	32587f26-2f1a-4da3-aac3-adb33deaba71