

SACC-CI-M12FS-17CON-SH TOR 32 - Kontaktledare



1457720

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457720>

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, 17-polig, hona, rak, M12, A-kodning, THR-lödsanslutning, denna artikel förväntas vara blyfri från 2025-Q3 enligt RoHS II utan undantag 6c (Pb < 0,1 %), på begäran finns ett blyfritt alternativ tillgängligt i förväg

Fördelar

- Reducerade monteringskostnader med tvådelad apparatkontakt
- Förpackningar är tillgängliga för automatiserad pick- and place-bestyckning
- Alla vanliga polbilder och kodningar är tillgängliga
- Enkel enhetsintegrering genom mekaniska port-förskruningar med gängmontage, inpressningskontur eller för direkt integrering i frontplattan

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1457720
Antal/förp.	100 Styck
Minsta beställningsantal	100 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	ABQAGH
Produktnyckel	ABQAGH
GTIN	4046356617475
Vikt per styck (inklusive förpackning)	8,08 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	3,483 g
Tullnummer	85366930
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Drifthanvisning	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	17
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
Isolationsspänning	0,8 kV

Anslutningsdata

Anslutningstyp	THR-lödanslutning
----------------	-------------------

Materialuppgifter

Material Kontaktledare	PPA
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktyta	Au
Material Packning	FKM
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0

Kontakt

Anslutning 1

Byggform huvud	hona
Kabelutgång huvud	rak

SACC-CI-M12FS-17CON-SH TOR 32 - Kontaktledare



1457720

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457720>

Typ av gänga huvud	M12
Kodning	A

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67 (korrekt jackad och spärrad)
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

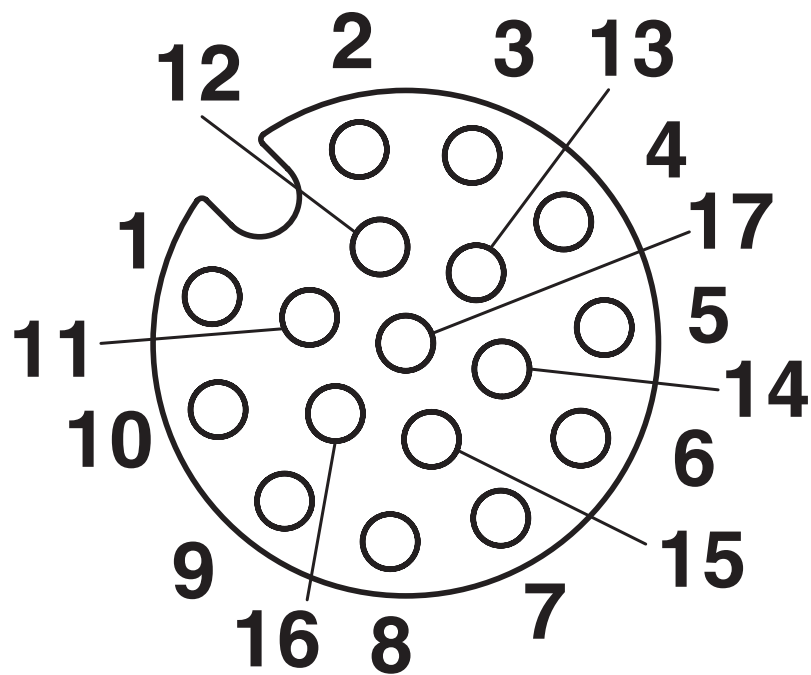
Förpackningstyp	Rulle
Leveranstillstånd	med bestyckningspad

1457720

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457720>

Ritningar

Schematisk ritning



Polbild M12-kontakt, hona, 17-polig, A-kodad, sett från honsidan

SACC-CI-M12FS-17CON-SH TOR 32 - Kontaktledare



1457720

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457720>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457720>

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

 cULus Recognized Godkännande-ID: E221474-20140616				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	30 V	1,5 A	-	-

SACC-CI-M12FS-17CON-SH TOR 32 - Kontaktledare



1457720

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457720>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

1457720

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457720>

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	245e8d06-3eea-4355-a0b4-6ed1d4afdb2e

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