

SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - Kontaktledare



1402457

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1402457>

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, Ethernet CAT6_A, 8-polig, hona, rak, M12, X-kodning, THR-lödanslutning, denna artikel förväntas vara blyfri från 2025-Q4 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
- Kompatibel med kontakter med skruv-, push-in-anslutning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1402457
Antal/förp.	20 Styck
Minsta beställningsantal	20 Styck
Försäljningskod	ABQAGS
Produktnyckel	ABQAGS
GTIN	4046356615907
Vikt per styck (inklusive förpackning)	4,657 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	3,049 g
Tullnummer	85366990
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	Data
Sensortyp	Ethernet
Porttal	8
Packning tillgänglig	nej
Skärmad	ja
Kodning	X
Typ av gänga	M12

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutsningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötspänning	1,5 kV
Övergångsresistans	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Isolationsmotstånd	$> 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	50 V AC 60 V DC
Märkström I_N	0,5 A
Överföringsegenskaper (kategori)	CAT6 _A

Anslutningsdata

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

Gränssnitt

Signaltyp/kategori	Ethernet CAT6 _A
--------------------	----------------------------

Materialuppgifter

Material Kontaktledare	PPA
Material Kontakt	Kopparlegering
Material Kontaktyta	Au
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0

Kontakt

SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - Kontaktledare



1402457

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1402457>

Anslutning 1

Byggform huvud	hona
Kabelutgång huvud	rak
Typ av gänga huvud	M12
Kodning	X

Kabel/ledare

Signaltyp/kategori	Ethernet CAT6 _A
--------------------	----------------------------

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67 (korrekt jackad och spärrad)
Drifttemperatur (Hane/hona)	-40 °C ... 90 °C

Standarder och bestämmelser

Normbeteckning	M12-cirkulära kontakter
Standarder/föreskrifter	enligt IEC 61076-2-109

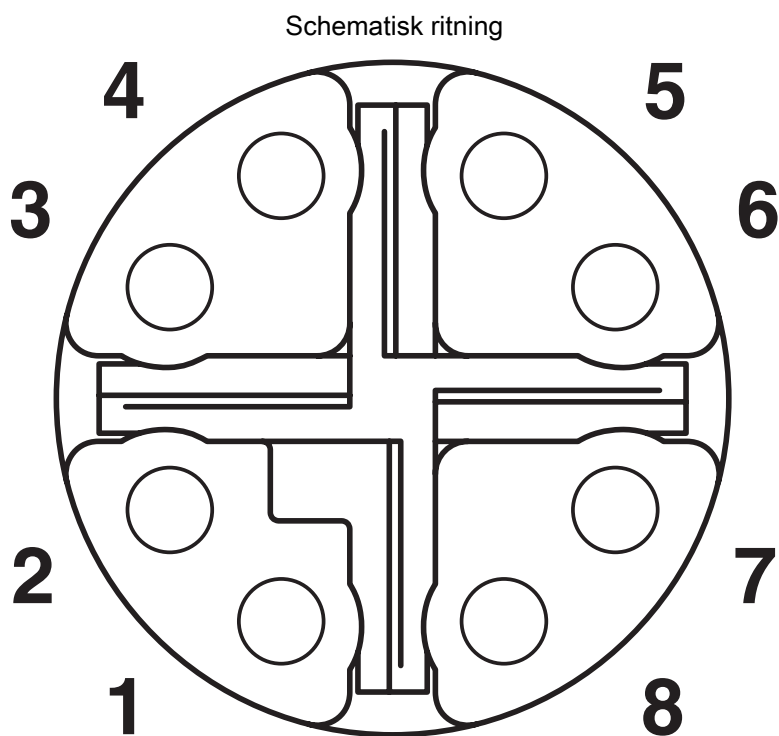
Förpackningsuppgifter

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

1402457

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1402457>

Ritningar



Polbild M12-kontakt, hane, 8-polig, sett från honsidan

SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - Kontaktledare



1402457

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1402457>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1402457>

 cUL Recognized Godkännande-ID: E335024-20120308				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
keine				
	60 V	0,5 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E335024-20120308				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
keine				
	60 V	0,5 A	-	-

SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - Kontaktledare



1402457

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1402457>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

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	ebece220-b57c-4dcb-8b4a-6148d527e8ef