

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Apparatkontakt baksida



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

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.



Givar-/ventil-montagekontakt, hona, 5-polig, M12, A-kodad, bakifrån/skruvmontering med M12-gånga, vridskydd, med rak lödanslutning

Fördelar

- Vanliga polbilder och kodningar för signalöverföring med enhetlig design-i-konstruktion

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1694237
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Försäljningskod	ABQEHI
Produktnyckel	ABQEHI
GTIN	4017918177515
Vikt per styck (inklusive förpackning)	14,96 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	14,51 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Apparatkontakt

baksida



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

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.
-----------------	--

Montering

Monteringssätt	Montering från baksidan (M12 x 1, med kontramutter)
Åtdragningsmoment	1 Nm ... 1,5 Nm (Monteringssidigt)

Artikelegenskaper

Produkttyp	Cirkulära kontakter (apparatsidan)
Poltal	5
Skärmad	nej
Kodning	A
Typ av gänga	M12

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmutsningsgrad	3

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Material, packning	NBR
Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Au
Material kontaktinsats	PA 6.6
Material skruvanslutning	Mässing, förnicklad

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötspänning	1,5 kV
Övergångsresistans	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationsmotstånd	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	60 V
Märkström I_N	4 A

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Våglödning
Typ av kontakt	Hona
Åtdragningsmoment	1 Nm ... 1,5 Nm (Monteringssidigt)

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Apparatkontakt baksida



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Kontakt

Anslutning 1

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

Kabel/ledare

Drifttemperatur	-40 °C ... 85 °C (Kabel, fast montering)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, rörlig montering)

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67
Drifttemperatur (Hane/hona)	-25 °C ... 85 °C (Hane/hona)
	-40 °C ... 85 °C (utan mekanisk aktivering)
Drifttemperatur (Kabel, rörlig förläggning)	-25 °C ... 85 °C (Kabel, rörlig montering)
Drifttemperatur (Kabel, fast förläggning)	-40 °C ... 85 °C (Kabel, fast montering)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Standarder och bestämmelser

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

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Apparatkontakt baksida

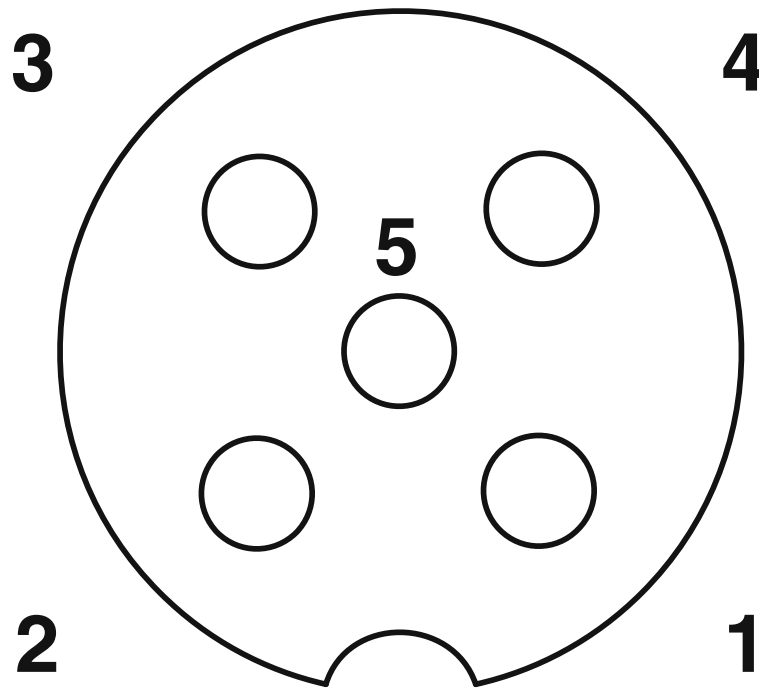


1694237

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

Ritningar

Schematisk ritning



Polbild hona M12, 5-polig, A-kodad, sett från honsidan

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Apparatkontakt baksida



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

 cUL Recognized Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E221474-20070307				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

 cUL Recognized Godkännande-ID: E221474-20070307				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Apparatkontakt

baksida



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Apparatkontakt baksida



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1694237>

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	ffdf680-51b0-4102-af95-f5f99837624c

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