

SACC-MINFR-4CON-PG 9 - Kontakt



1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>

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.



Kontakt, Universal, 4-polig, hona vinklad 7/8"-16UNF, kodning: A, Skruvanslutning, räffelmateriel: Förzinkat gjutgods, förnicklat, kabelförskruvning Pg9, ledarens ytterdiameter 6 mm ... 8 mm

Fördelar

- Säker användning i fält tack vare höga skyddsklasser
- Skruvanslutning: beprövad anslutningsteknik för ett stort urval olika ledare

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1521494
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2FAA
Produktnyckel	AF2FAA
GTIN	4017918949716
Vikt per styck (inklusive förpackning)	50,9 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	50,9 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Montageanvisning	OBS: Observera de tillåtna böjningsradierna vid dragning av kablar eftersom för stora böjkrfter kan utgöra en risk för kapslingsklassen. Skydda kontakten mot mekanisk belastning, t. ex. med hjälp av buntband.
------------------	---

Montering

Montageanvisning	Tråderna kan både anslutas med trådändhylsor eller utan trådändhylsor
	Polbilden kan vridas i 45°-raster mot kabelutgången

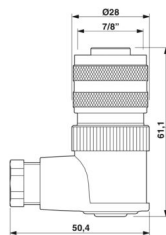
Artikelegenskaper

Produkttyp	Cirkulära kontakter (kabelsidan)
Sensortyp	Universal
Poltal	4
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej
Kodning	A
Kabelanslutning	vinklad
Pg-genomföring	Pg9

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Längd	61,1 mm

Yttermått

Ytterdiameter	6 mm ... 8 mm
---------------	---------------

Kapslingar

Kapslingsdiameter	28 mm
-------------------	-------

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
--------------------------------	----

SACC-MINFR-4CON-PG 9 - Kontakt



1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>

Material handtag	PBT
Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Au
Material kontaktinsats	PUR/PA 6.6
Material skruvanslutning	Förzinkat gjutgods, förnicklat

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Anslutningsarea	0,34 mm ² ... 1,5 mm ² (utan trådändhylsa)
	0,34 mm ² ... 1,5 mm ² (med trådändhylsa)
	0,34 mm ² ... 1,5 mm ² (styv)
Anslutningsarea AWG	22 ... 16 (utan trådändhylsa)
	22 ... 16 (med trådändhylsa)
Enkelledarnas avisoleringslängd	7 mm
Åtdragningsmoment	0,8 Nm (7/8"-kontakt)
	0,4 Nm (Skruvplintar)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Låsmutter)

Elektriska egenskaper

Märkstötspänning	4 kV
Övergångsresistans	≤ 5 mΩ
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ
Märkspänning U _N	300 V AC
	300 V DC
Märkström I _N	9 A

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	≥ 100
---------------------	-------

Kontakt

Anslutning 1

Byggform huvud	hona
Kabelutgång huvud	vinklad
Typ av gänga huvud	7/8"-16UNF
Kodning	A

Kabel/ledare

Signaltyp/kategori	Universal
Enkelledarens avisoleringslängd	7 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

SACC-MINFR-4CON-PG 9 - Kontakt



1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67
Drifttemperatur (Hane/hona)	-25 °C ... 85 °C (Hane/hona)

SACC-MINFR-4CON-PG 9 - Kontakt

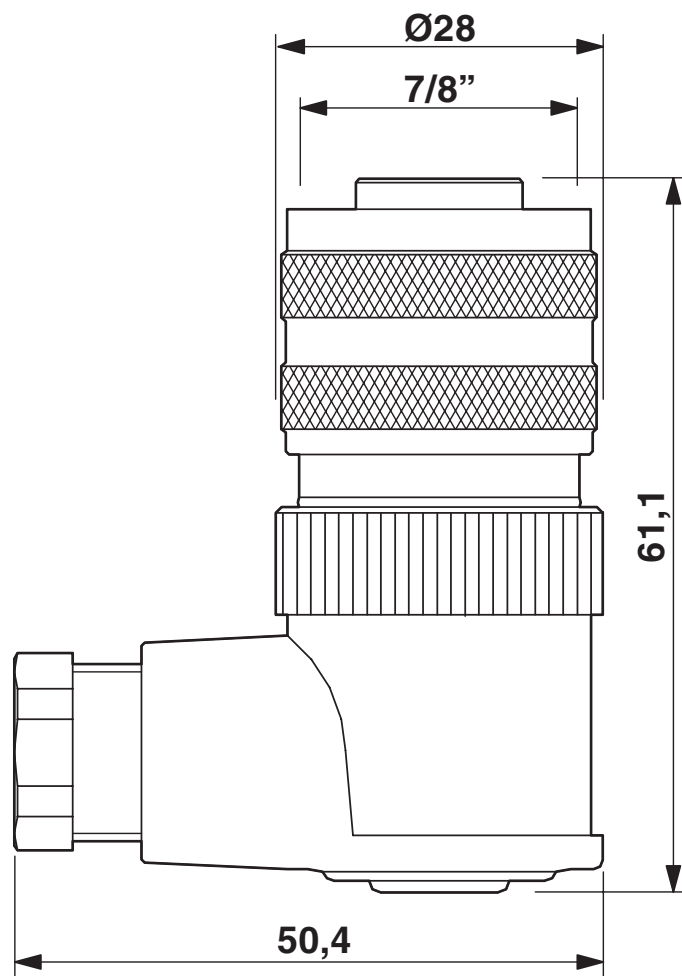
1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>



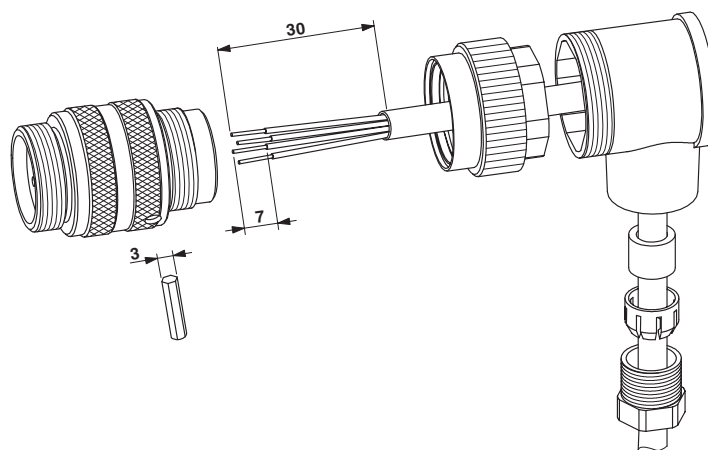
Ritningar

Måttskiss



Hona 7/8"-16UNF, vinklad, Pg9

Funktionsritning



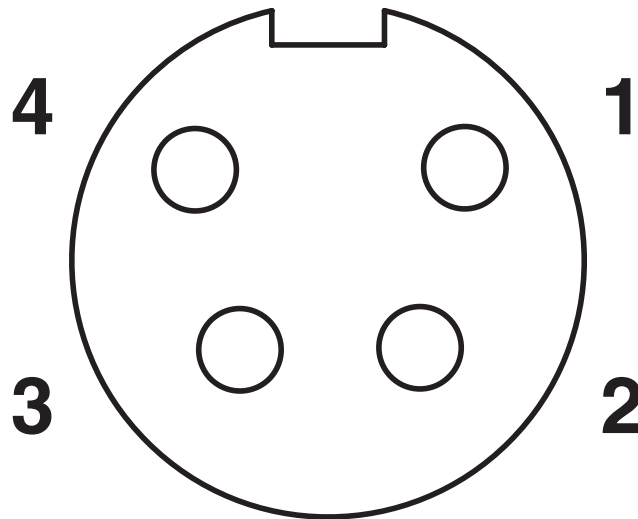
SACC-MINFR-4CON-PG 9 - Kontakt

1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>



Schematisk ritning



Polbild hona 7/8"-16UNF, 4-polig, sett från honsidan

SACC-MINFR-4CON-PG 9 - Kontakt



1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>

 cUL Recognized Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	9 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: FILE E 221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	9 A	-	-

SACC-MINFR-4CON-PG 9 - Kontakt



1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

1521494

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1521494>

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	8ce46f3a-6250-45f9-bf5c-134dc4407c29

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