

SACC-MS-12PCON SCO - Kontakt



1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>

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, 12-polig, hane rak M12 SPEEDCON, kodning: A, Piercecon®-snabbanslutning, räffelmateriel: Förzinkat gjutgods, förnicklat, ledarens ytterdiameter 5,4 mm ... 8,2 mm

Fördelar

- Säker användning i fält tack vare höga skyddsklasser
- Spara tid med installation med SPEEDCON snabbblås
- Piercecon® anslutning: maximal kontakttäthet i konfektionerbar kontakt
- Spara plats - med mångpoliga kontakter

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1559592
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF2CGA
Produktnyckel	AF2CGA
GTIN	4046356314855
Vikt per styck (inklusive förpackning)	36,3 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	35 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

SACC-MS-12PCON SCO - Kontakt

1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>



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

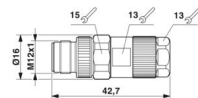
Artikelegenskaper

Produkttyp	Cirkulära kontakter (kabelsidan)
Sensortyp	Universal
Poltal	12
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej
Kodning	A
Kabelanslutning	rak

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	3

Mått

Måttskiss	
Längd	42,7 mm
Nyckelvidd kopplingsmutter	13 mm
Nyckelbredd-kontramutter	15 mm

Yttermått

Ytterdiameter	5,4 mm ... 8,2 mm
---------------	-------------------

Kapslingar

Kapslingsdiameter	16 mm
-------------------	-------

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, packning	FKM
Material handtag	Förzinkat gjutgods, förnicklat
Material, kontakt	CuZn
Material, kontaktyta	Ni/Au
Material kontaktinsats	PA

SACC-MS-12PCON SCO - Kontakt

1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>



Material skruvanslutning	Förzinkat gjutgods, förnicklat
Ledarens isolationsmaterial	PUR / PVC

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	Piercecon®-snabbanslutning
Anslutningsarea	0,14 mm² ... 0,14 mm² (utan trådändhylsa)
Anslutningsarea AWG	26 ... 26 (utan trådändhylsa)
Åtdragningsmoment	0,4 Nm (M12-räfflor)

Anslutning

Kontakt Färg (signalbeteckning) Kontakt (tillval)	1 = BN
	2 = BU
	3 = WH
	4 = GN
	5 = PK
	6 = YE
	7 = BK
	8 = GY
	9 = RD
	10 = VT
	11 = GYPK
	12 = RDBU

Elektriska egenskaper

Märkstötspänning	0,8 kV
Övergångsresistans	≤ 5 mΩ
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ
Märkspänning U _N	30 V AC
	30 V DC
Märkström I _N	1,5 A

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Kontakt

Anslutning 1

Byggform huvud	hane
Kabelutgång huvud	rak
Typ av gänga huvud	M12
Låsningstyp huvud	SPEEDCON
Kodning	A

SACC-MS-12PCON SCO - Kontakt



1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>

Kabel/ledare

Signaltyp/kategori	Universal
--------------------	-----------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

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

Standarder och bestämmelser

M12

Normbeteckning	M12-kontakter
Standarder/föreskrifter	IEC 61076-2-101

SACC-MS-12PCON SCO - Kontakt

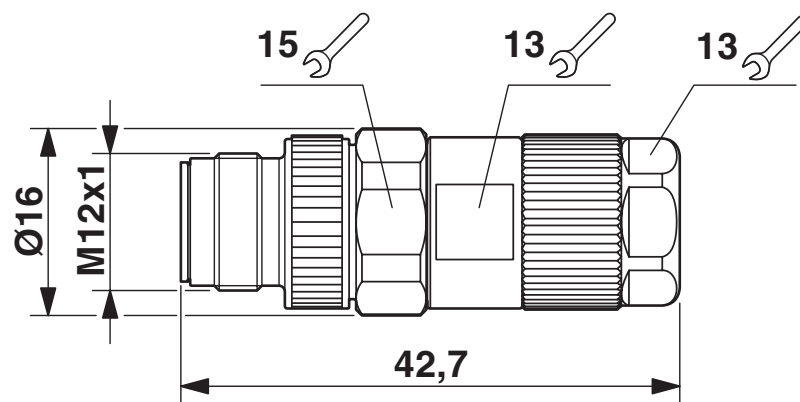
1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>



Ritningar

Måttskiss

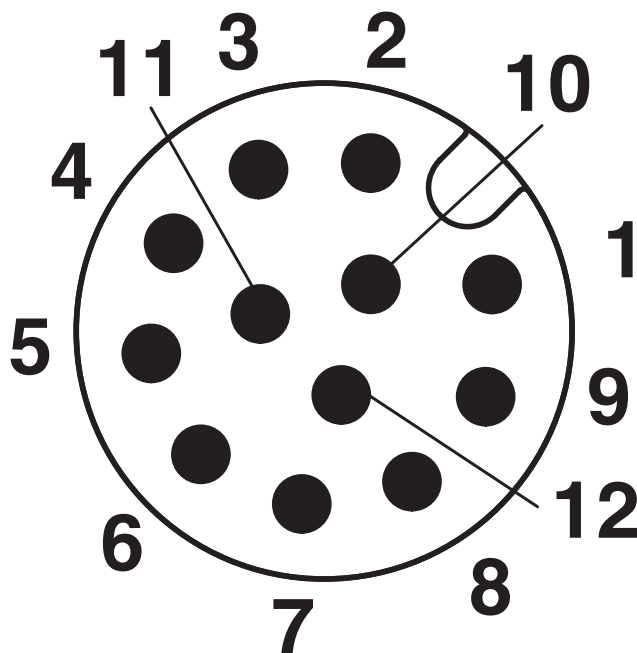


Hane M12 x 1, rak

1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>

Schematisk ritning



Polbild hane M12, 12-polig, sett från hansidan

SACC-MS-12PCON SCO - Kontakt



1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

1559592

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1559592>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

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