

SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS - Givar-/ställdonskablage



1510748

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>

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-/ställdonskablage, 3-polig, PVC, svart RAL 9005, fri kabelände, på Honkontakt rak M8, kodning: A, kabellängd: 5 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1510748
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF1BBA
Produktnyckel	AF1BBA
GTIN	4017918987275
Vikt per styck (inklusive förpackning)	128,4 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	127,2 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Givar-/ställdonskablage
Användning	Standard
Poltal	3
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej
Kodning	A

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	3

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Material, packning	NBR
Material handtag	TPU, svårantändlig, självslocknande
Material, kontakt	CuSn
Material, kontaktyta	Ni/Au
Material kontaktinsats	TPU GF
Material skruvanslutning	Förzinkat gjutgods, förnicklat

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	48 V AC
	60 V DC
Märkström I_N	4 A

Signalering

Statusindikering	nej
Statusindikering finns	nej

Kontakt

Anslutning 1

Konstruktion	fri kabelände
--------------	---------------

Anslutning 2

Konstruktion	Honkontakt rak M8
Poltal	3
Kodningstyp	A

Kabel/ledare

Kabellängd	5 m
------------	-----

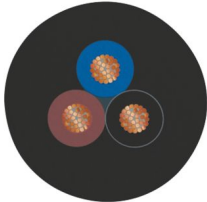
SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS - Givar-/ställdonskablage



1510748

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>

PVC svart [PVC]

Måttskiss	
Kabelvikt	29 kg/km
Poltal	3
Skärmad	nej
Ledartyp	PVC svart [PVC]
Uppbyggnad signalkabel	14x 0,15 mm
AWG signalledning	24
Kabeldiameter	3x 0,25 mm ² (Signalledning)
Tråddiameter inklusive isolering	1,17 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	4,20 mm ±0,15 mm
Ytermantel, material	PVC
Ytermantel / färg	svart RAL 9005
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	PVC
Enkelledare, färg	brun, blå, svart
Vägg tjocklek isolering	≥ 0,23 mm (Ledarisolering)
Vägg tjocklek ytterhölje	≥ 0,76 mm
totalkabling	3 ledare längstvinnade
Ledarmotstånd max.	max. 79 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ*km (vid 20 °C)
Märkspänning kabel	≥ 300 V
Isolationsspänning	≤ 3000 V
Minsta böjradie, fast kablage	13 mm
Flamhärdighet	enligt UL-stil 2464
oljebeständighet	EN 60811-2-1
Drifttemperatur	-25 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering) -10 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
	IP67
	IP68
Drifttemperatur	-25 °C ... 90 °C (Hane/hona)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)

SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS - Givar-/ställdonskablage



1510748

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>

	-5 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)
--	---

Standarder och bestämmelser

M8

Normbeteckning	M8-kontakt
Standarder/föreskrifter	IEC 61076-2-104

SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS - Givar-/ställdonskablage

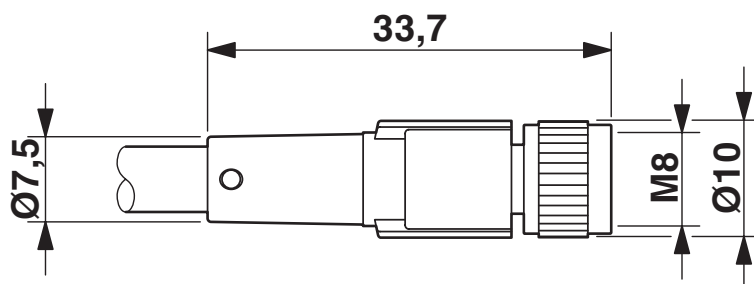
1510748

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>



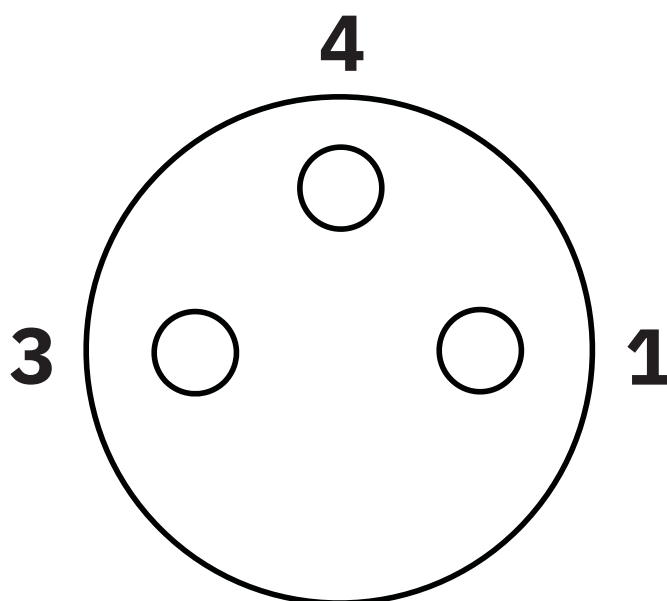
Ritningar

Måttskiss



Hona M8 x 1, rak

Schematisk ritning



Polbild hona M8, 3-polig, sett från honsidan

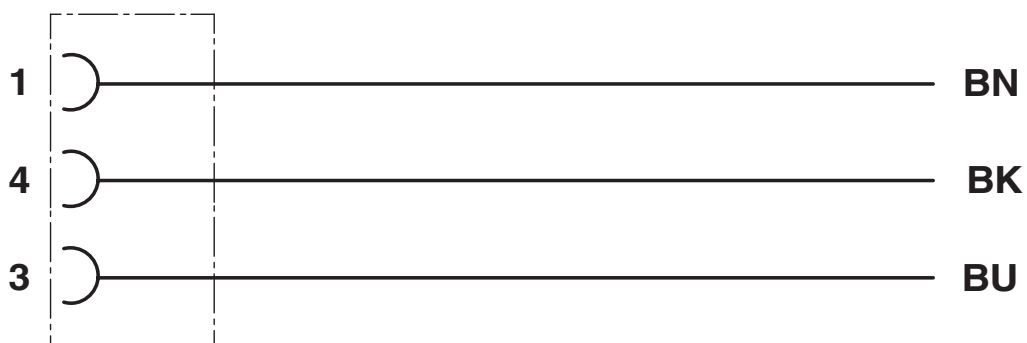
SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS - Givar-/ställdonskablage



1510748

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>

Kopplingsschema



Anslutna M8-honkontakter

SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS - Givar-/ställdonskablage



1510748

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>



UL Listed

Godkännande-ID: FILE E 221474

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-



cUL Listed

Godkännande-ID: FILE E 221474

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-



EAC-RoHS

Godkännande-ID: RU D-DE.HB35.B.00387

SAC-3P- 5,0-PVC/M 8FS - Givar-/ställdonskablage



1510748

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1510748>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

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 %
--	---

EF3.0 Klimatförändringar

CO2e kg	0,952 kg CO2e
---------	---------------