

SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage



1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

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, grå RAL 7001, fri kabelände, på Honkontakt vinklad M8, kodning: A, kabellängd: 10 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1562806
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	50 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	AF1BBA
Produktnyckel	AF1BBA
GTIN	4046356299312
Vikt per styck (inklusive förpackning)	350,2 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	350,2 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	PL

SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage



1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Givar-/ställdonskablage
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, självlocknande
Material, kontakt	CuSn
Material, kontaktyta	Ni/Au
Material kontaktinsats	TPU GF
Material skruvanslutning	Rostfritt stål

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 vinklad M8
Poltal	3
Kodningstyp	A

Kabel/ledare

Kabellängd	10 m
------------	------

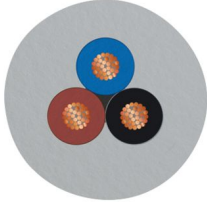
PVC grå [500]

SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage



1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

Måttskiss	
Kabelvikt	40 kg/km
UL AWM-stil	2464 / 1729 (80 °C / 300 V)
Poltal	3
Skärmad	nej
Ledartyp	PVC grå [500]
Uppbyggnad signalkabel	19x 0,15 mm
AWG signalledning	22
Kabeldiameter	3x 0,34 mm ² (Signalledning)
Tråddiameter inklusive isolering	1,26 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	4,30 mm ±0,2 mm
Ytermantel, material	PVC
Ytermantel / färg	grå RAL 7001
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
totalkabligng	3 ledare längstvinnade
Ledarmotstånd max.	max. 57 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ*km (vid 20 °C)
Märkspänning kabel	≤ 300 V
Isolationsspänning	≥ 2500 V
Minsta böjradie, fast dragen	5 x D
Minsta böjradie, flexibelt dragen	10 x D
Minsta böjradie, fast kablage	22 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	43 mm
Flamhärdighet	enligt UL-stil 2464
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering) -25 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
	IP67
	IP68

SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage



1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

	IP69K
Drifttemperatur	-25 °C ... 90 °C (Hane/hona)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

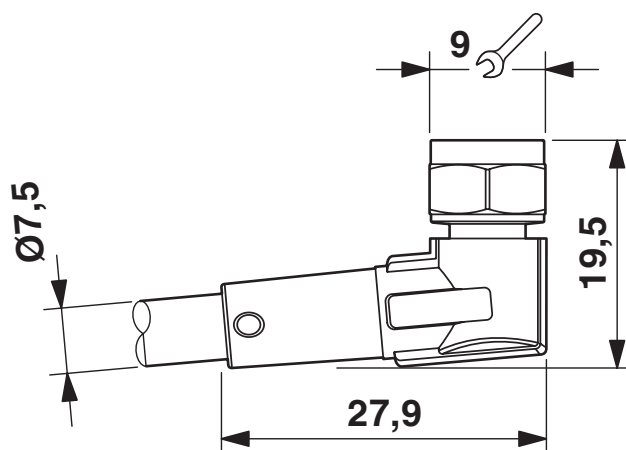
SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage

1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

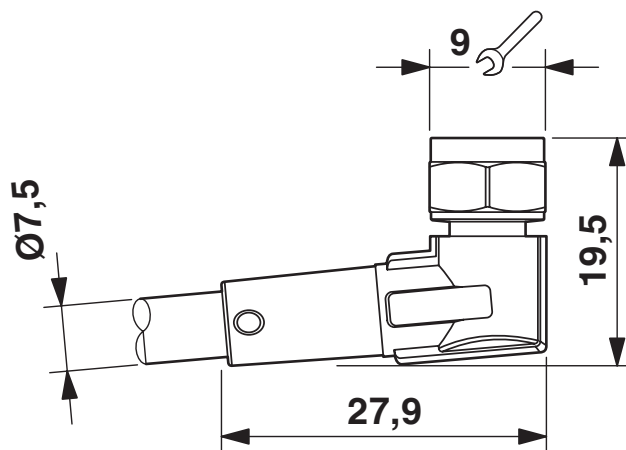
Ritningar

Måttskiss



Hona M8 x 1, vinklad

Måttskiss

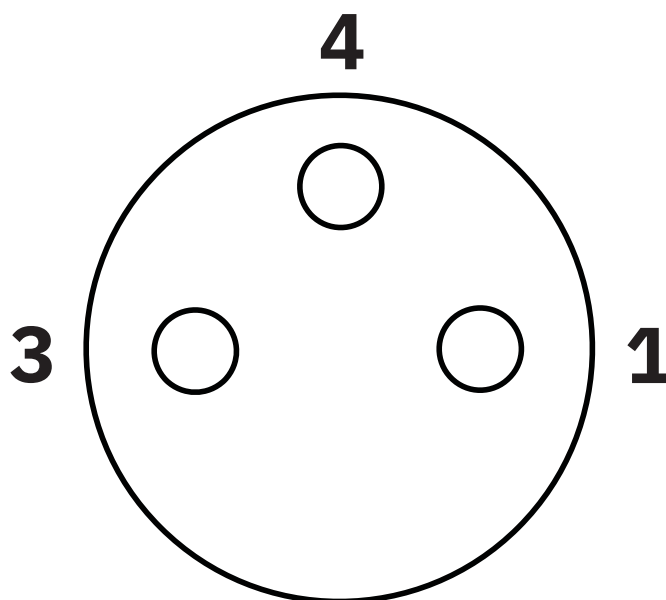


SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage

1562806

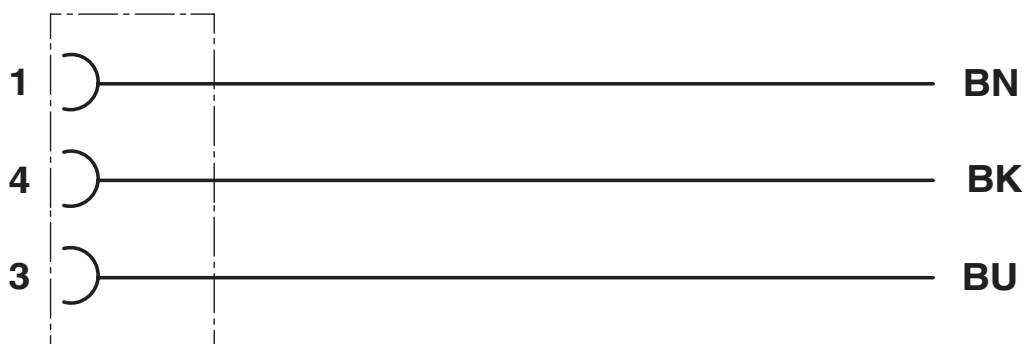
<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

Schematisk ritning



Polbild hona M8, 3-polig, sett från honsidan

Kopplingsschema



Anslutna M8-honkontakter

SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage



1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>



UL Listed

Godkännande-ID: FILE E 221474

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



cUL Listed

Godkännande-ID: FILE E 221474

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

SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage



1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-3P-10,0-500/M 8FR VA 0,34 - Givar- /ställdonskablage



1562806

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1562806>

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