

SAC-5P-M12MS/3,0-PUR SO V2A - Givar- /ställdonskablage



1699876

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1699876>

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, PUR halogenfri, svartgrå RAL 7021, Hane rak M12, kodning: A, på fri kabelände, kabellängd: 3 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1699876
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	50 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	AF1CDA
Produktnyckel	AF1CDA
GTIN	4017918571917
Vikt per styck (inklusive förpackning)	115,84 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	171,56 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	PL

SAC-5P-M12MS/3,0-PUR SO V2A - Givar- /ställdonskablage



1699876

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1699876>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Givar-/ställdonskablage
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej
Kodning	A

Elektriska egenskaper

Märkspänning U_N	48 V AC
	60 V DC

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Kontakt

Anslutning 1

Konstruktion	Hane rak M12
Kodningstyp	A

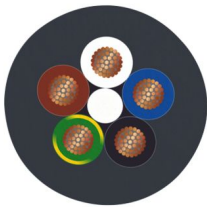
Anslutning 2

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

Kabel/ledare

Kabellängd	3 m
------------	-----

PUR halogenfri svart [PUR]

Måttskiss	
Kabelvikt	33 kg/km
UL AWM-stil	20549
Poltal	5
Skärmad	nej
Ledartyp	PUR halogenfri svart [PUR]
Uppbyggnad signalkabel	42x 0,10 mm
AWG signalledning	22

SAC-5P-M12MS/3,0-PUR SO V2A - Givar- /ställdonskablage



1699876

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1699876>

Kabeldiameter	5x 0,34 mm ² (Signalledning)
Tråddiameter inklusive isolering	1,27 mm 0,05 mm (Signalledning)
Ledarens ytterdiameter	4,55 mm ±0,15 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	svartgrå RAL 7021
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	PP
Enkelledare, färg	brun, vit, blå, svart, grön/gul
Väggfjocklek isolering	ca. 0,50 mm
Ledarmotstånd max.	max. 58 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 16 GΩ*km (vid 20 °C)
Märkspänning kabel	300 V
Isolationsspänning	3000 V
Minsta böjradie, fast kablage	23 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	46 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 10000000, Böjradie: 46 mm, Böjradie: 10 x D, körväg: 10 m, körhastighet: 3 m/s, Acceleration: 10 m/s ²
Dynamisk lastkapacitet (torsion)	Vridning: ±180 °/m, Torsionscykler: ≥2000000, Torsionsfrekvens: 35 cykler/min
Halogenfri	enligt DIN VDE 0472 del 815
Flamhärdighet	enligt UL 758/1581 FT2 DIN EN 60332-2-2 (20 s)
oljebeständighet	enligt DIN EN 60811-2-1
Övrig beständighet	väl beständig mot syror, lösningar och lösningsmedel hydrolys- och mikrobbeständig beständig mot havsvatten UV-beständig under vissa omständigheter (enligt DIN EN ISO 4892-2-A)
Speciella egenskaper	transportöranpassad silikonfri Fri från lackeringsförstörande substanser flexibel
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering) -25 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

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

SAC-5P-M12MS/3,0-PUR SO V2A - Givar- /ställdonskablage



1699876

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1699876>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1699876>



EAC-RoHS

Godkännande-ID: RU D-DE.HB35.B.00387

SAC-5P-M12MS/3,0-PUR SO V2A - Givar- /ställdonskablage



1699876

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1699876>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-5P-M12MS/3,0-PUR SO V2A - Givar- /ställdonskablage



1699876

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1699876>

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