

SAC-3P-10,0-PUR/A - Givar-/ställdonskablage



1400732

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1400732>

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, PUR halogenfri, svartgrå RAL 7021, fri kabelände, på Ventilkontakt A, Skyddskoppling: okopplad, kabellängd: 10 m

Fördelar

- Enkelt och säkert: 100 % elektriskt beprövade jackbara komponenter
- Vår standard: den robusta halogenfria PUR-kabeln

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1400732
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF1DAA
Produktnyckel	AF1DAA
GTIN	4046356510820
Vikt per styck (inklusive förpackning)	331,1 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	300 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	PL

SAC-3P-10,0-PUR/A - Givar-/ställdonskablage



1400732

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1400732>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Givarkabel med ventilkontakter
Användning	Standard
Poltal	3
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutsningsgrad	3

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Åtdragningsmoment	0,6 Nm (Ventilkontakt)
-------------------	------------------------

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, packning	TPU
Material kapsling ventilkontakt	TPU
Material kontakt	CuSn
Material kontaktinsats ventilkontakt	PA 6.6
Material, kontaktyta	Sn

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	230 V AC
	230 V DC
Märkström I_N	6 A

Karakteristik ventilkontakt

Fästsruvar	M3 x 29
------------	---------

Signalering

Statusindikering	nej
Statusindikering finns	nej

Kontakt

Anslutning 1

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

Anslutning 2

Konstruktion	Ventilkontakt A
--------------	-----------------

SAC-3P-10,0-PUR/A - Givar-/ställdonskablage



1400732

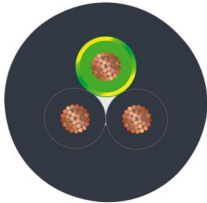
<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1400732>

Material	CuSn (Kontakt)
	Sn (Kontaktyta)
	PA 6.6 (Kontaktledare)
	TPU (Kapsling)
Skyddskoppling	okopplad

Kabel/ledare

Kabellängd	10 m
------------	------

PUR halogenfri svart [PUR]

Måttskiss	
Kabelvikt	30 kg/km
UL AWM-stil	20549
Poltal	3
Skärmad	nej
Ledartyp	PUR halogenfri svart [PUR]
Uppbyggnad signalkabel	28x 0,15 mm
AWG signalledning	20
Kabeldiameter	3x 0,5 mm²
Tråddiameter inklusive isolering	1,5 mm ±0,05 mm (Signalledning)
Ledarens yttre diameter	4,50 mm ±0,2 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	svartgrå RAL 7021
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	PP
Enkelledare, färg	svart 1, svart 2, grön/gul
totalkabling	3 ledare längstvinnade
Ledarmotstånd max.	39 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	min. 20 MΩ*km
Märkspänning kabel	≤ 300 V
Isolationsspänning	≥ 1200 V
Minsta böjradie, fast dragen	5 x D
Minsta böjradie, flexibelt dragen	10 x D
Minsta böjradie, fast kablage	22,5 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	45 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 15000000, Böjradie: 50 mm, körväg: 0,9 m, körhastighet: 5 m/s, Acceleration: 30 m/s²

SAC-3P-10,0-PUR/A - Givar-/ställdonskablage



1400732

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1400732>

Halogenfri	enligt DIN VDE 0472 del 815
Flamhärdighet	enligt DIN VDE 0482
	enligt DIN EN 50265-2-1
oljebeständighet	enligt DIN EN 60811-2-1
Övrig beständighet	i stort sett oljebeständig
	UV-beständig under vissa omständigheter (enligt DIN EN ISO 4892-2-A)
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
	-20 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

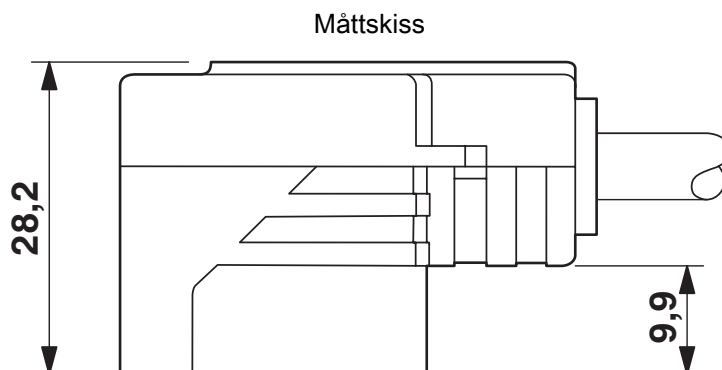
Skyddsklass	IP65
	IP67
Drifttemperatur (Ventilkontakt)	-20 °C ... 85 °C (Ventilkontakt)
Drifttemperatur (Kabel, fast förläggning)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
Drifttemperatur (Kabel, rörlig förläggning)	-15 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

Standarder och bestämmelser

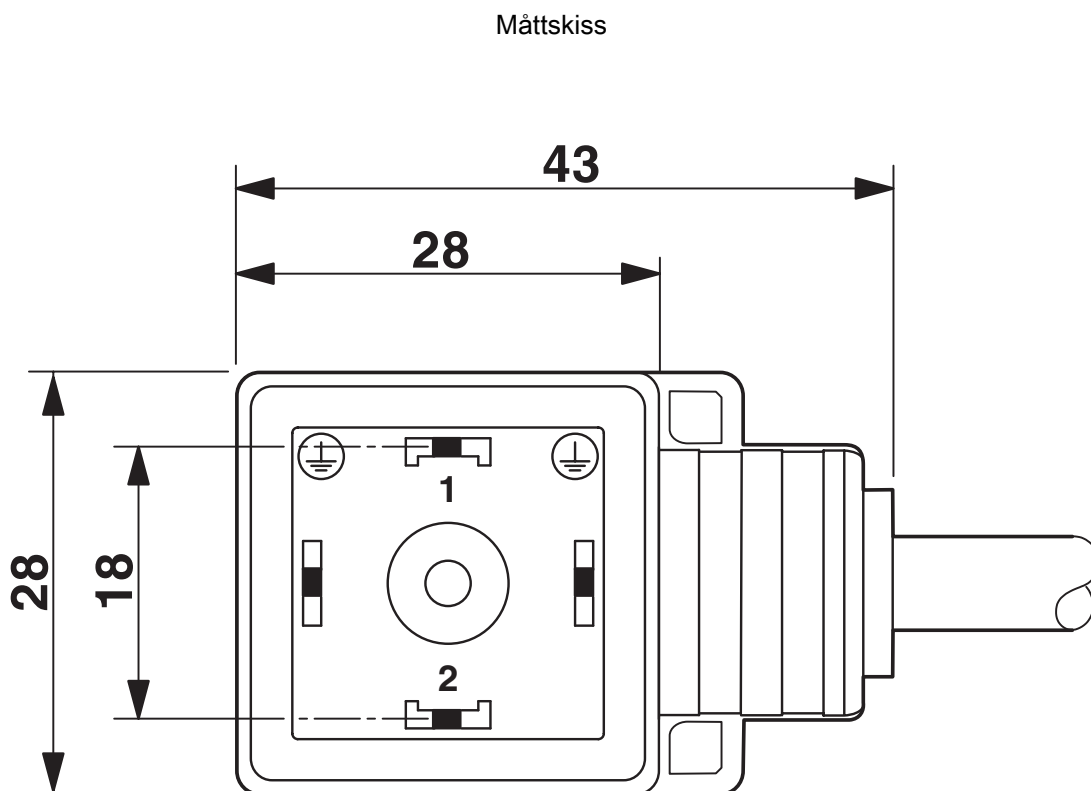
Ventilkontakt

Normbeteckning	Ventilkontakt
Standarder/föreskrifter	EN 175301-803

Ritningar

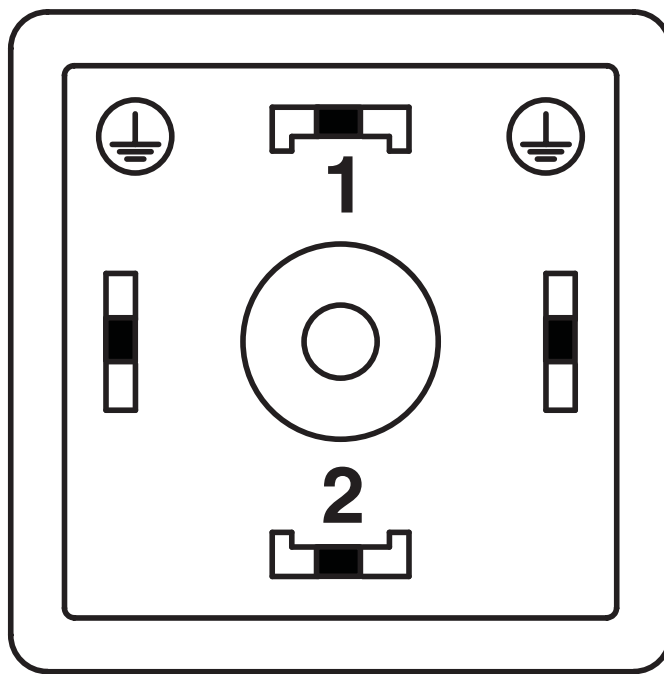


Ventilkontakt, typ A, sidovy

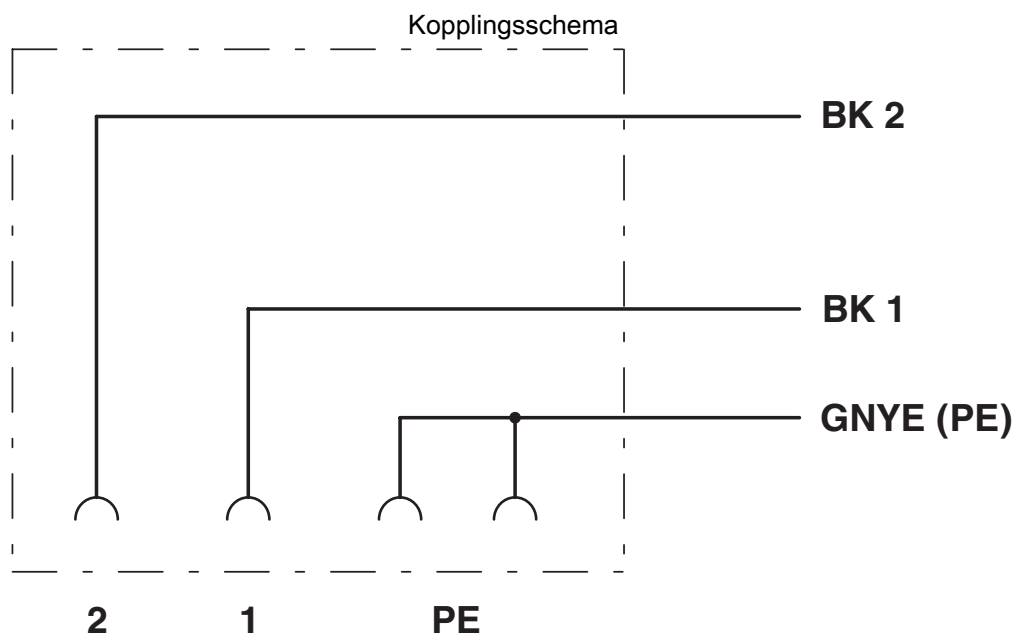


ventilkontakt, typ A

Schematisk ritning



Polbild ventilkontakt, typ A



Anslutning av ventilkontakten

SAC-3P-10,0-PUR/A - Givar-/ställdonskablage



1400732

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1400732>

Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1400732>

 CSA Godkännande-ID: 13631				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	230 V	6 A	-	-

 EAC-RoHS Godkännande-ID: RU D-DE.HB35.B.00387				
---	--	--	--	--

 CSAus Godkännande-ID: 13631				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	230 V	6 A	-	-

SAC-3P-10,0-PUR/A - Givar-/ställdonskablage



1400732

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1400732>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27060312
ECLASS-15.0	27060312

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

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	6,442 kg CO2e
---------	---------------