

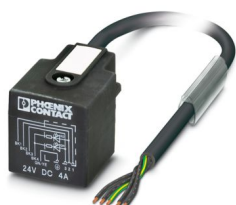
SAC-5P-10,0-PVC/AD-2L - Givar-/ställdonskablage



1438671

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1438671>

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, 5-polig, PVC, svart, fri kabelände, på Ventilkontakt AD (tryckvakt), med 2 LED:er, Skyddskoppling: okopplad, kabellängd: 10 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1438671
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	AF1DBA
Produktnyckel	AF1DBA
Katalogsida	Sida 241 (C-2-2019)
GTIN	4046356488563
Vikt per styck (inklusive förpackning)	553,2 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	538,3 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	PL

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Givarkabel med ventilkontakter
Användning	Standard
Poltal	5
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	nej

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, packning	TPU
Material kapsling ventilkontakt	TPU
Material kontakt	CuSn
Material kontaktinsats ventilkontakt	PA 6
Material, kontaktyta	Sn

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	24 V DC
Märkström I_N	4 A

Karakteristik ventilkontakt

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

Signalering

Statusindikering	2 LED:er
Statusindikering finns	ja

Kontakt

Anslutning 1

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

Anslutning 2

Konstruktion	Ventilkontakt AD (tryckvakt)
Material	CuSn (Kontakt)
	Sn (Kontaktyta)
	PA 6 (Kontaktledare)
	TPU (Kapsling)
Skyddskoppling	okopplad

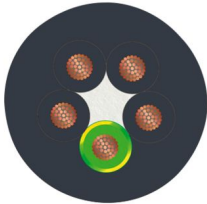
SAC-5P-10,0-PVC/AD-2L - Givar-/ställdonskablage



1438671

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1438671>

Kabel/ledare

Kabellängd	10 m
PVC svart [PVC]	
Måttskiss	
Kabelvikt	58,7 kg/km
UL AWM-stil	2464
Poltal	5
Skärmad	nej
Ledartyp	PVC svart [PVC]
Uppbyggnad signalkabel	16x 0,20 mm
AWG signalledning	20
Kabeldiameter	5x 0,5 mm ²
Tr addediameter inklusive isolering	1,5 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	5,60 mm ±0,2 mm
Ytermantel, material	PVC
Ytermantel / färg	svart
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisation	PVC
Enkelledare, färg	svart 1, svart 2, svart 3, svart 4, grön/gul
totalkabling	5 ledare längstvinnade
Ledarmotstånd max.	39 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 20 MΩ*km
Märkspänning kabel	300 V
Isolationsspänning	1200 V
Minsta böjradie, fast dragen	5 x D
Minsta böjradie, fast kablage	28 mm
Flamhärdighet	DIN VDE 0482 DIN EN 50265-2-1
oljebeständighet	nästan oljebeständig
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering) -5 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
-------------	------

SAC-5P-10,0-PVC/AD-2L - Givar-/ställdonskablage



1438671

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1438671>

	IP67
Drifttemperatur (Ventilkontakt)	-20 °C ... 85 °C (Ventilkontakt)
Drifttemperatur (Kabel, fast förläggning)	-25 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
Drifttemperatur (Kabel, rörlig förläggning)	-5 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

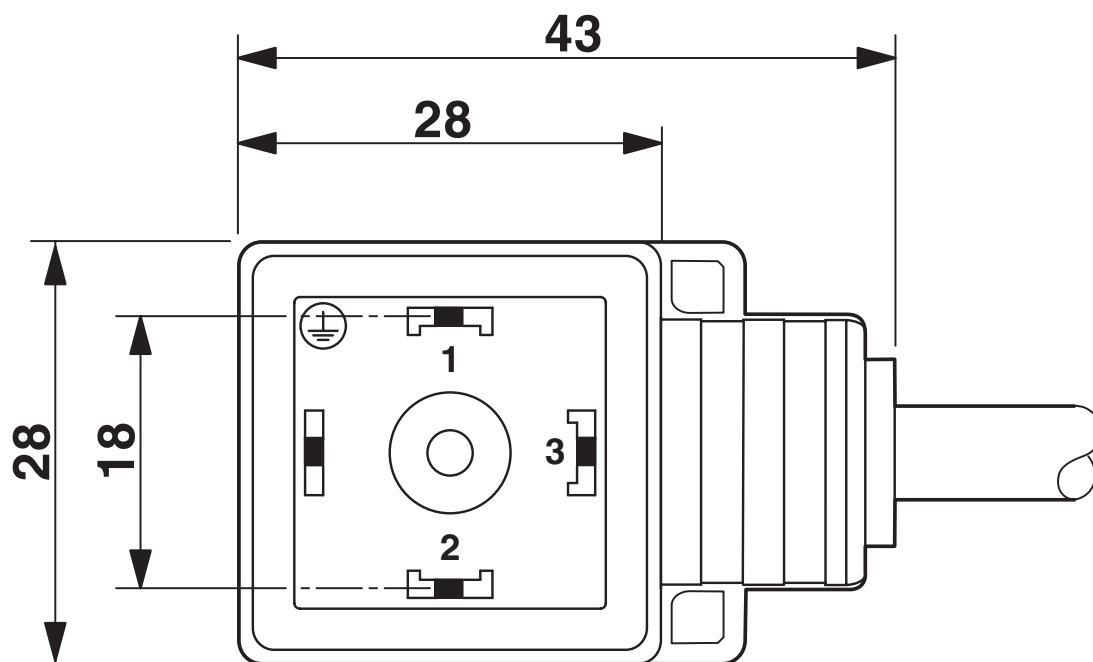
Standarder och bestämmelser

Ventilkontakt

Normbeteckning	Ventilkontakt
Standarder/föreskrifter	EN 175301-803

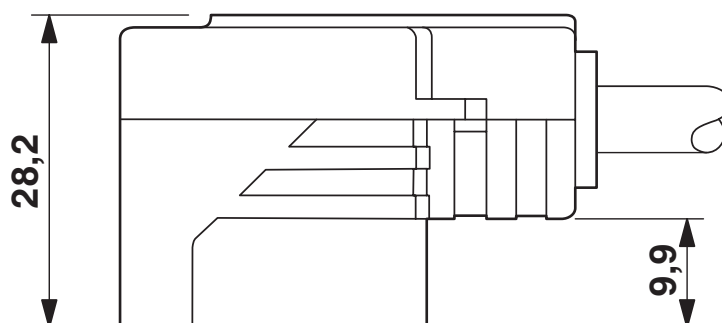
Ritningar

Måttskiss



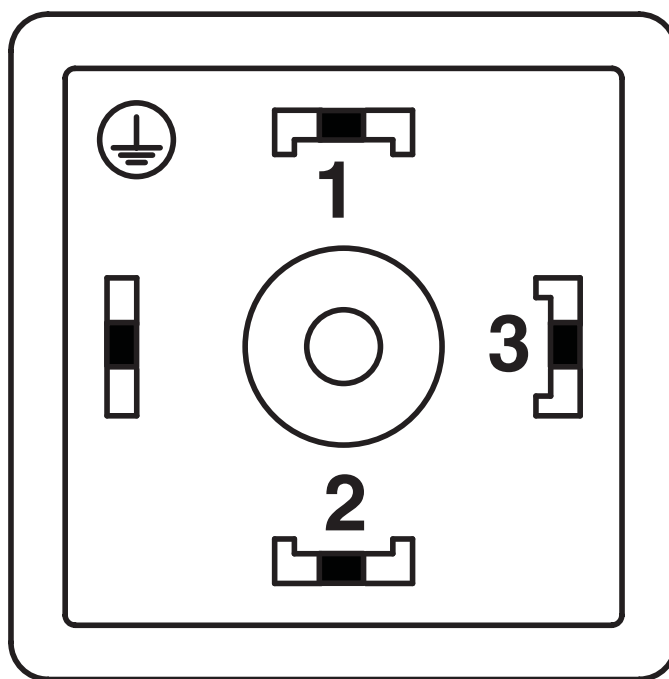
Ventilkontakt, typ AD

Måttskiss

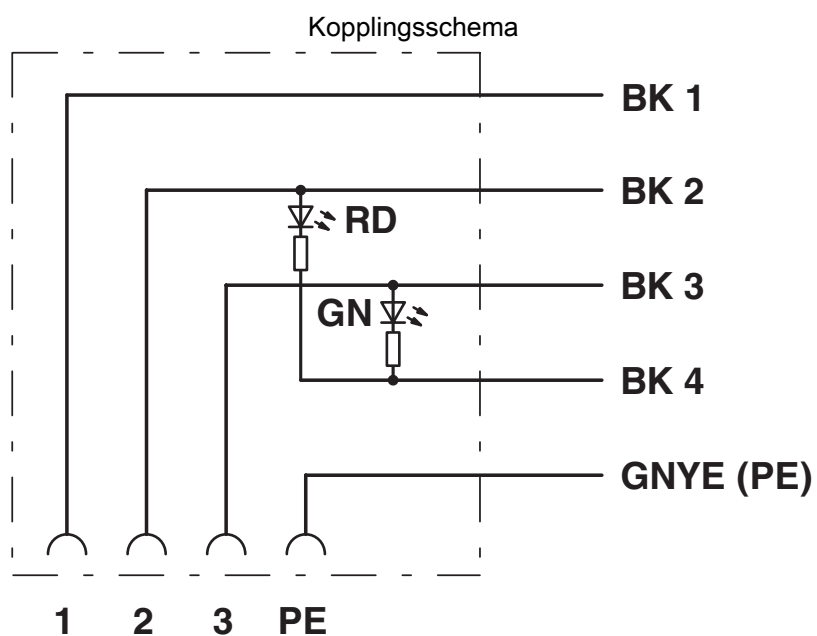


Ventilkontakt, typ AD, sidovy

Schematisk ritning



Polbild ventilkontakt, typ AD



Anslutning av ventilkontakt

SAC-5P-10,0-PVC/AD-2L - Givar-/ställdonskablage



1438671

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1438671>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1438671>



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
	24 V	6 A	-	-

SAC-5P-10,0-PVC/AD-2L - Givar-/ställdonskablage



1438671

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1438671>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	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	4,041 kg CO2e
---------	---------------