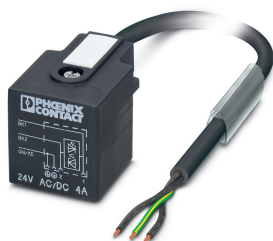


Sensor-/aktuatorkabel - SAC-3P- 5,0-116/A-1L-Z - 1453397

Venligst bemærk, at de her angivne data er taget fra online-kataloget. De fuldstændige informationer og data skal tages fra brugerdokumentationen. De almindelige brugerbetænelser for internetdownloads er gældende.
(<http://phoenixcontact.dk/download>)



Sensor-/aktuatorkabel, 3-polet, PUR/PVC, sort RAL 9005, åben ledningsende, til Ventilistik A, med 1 LED, kabellængde: 5 m



Varedata

Pakningsstørrelse	1 STK
GTIN	 4 046356 552936
GTIN	4046356552936
Vægt pr. stk. (ekskl. indpakning)	277,800 g
Toldtarifnummer	85444290
Oprindelsesland	Poland
Salgsnøgle	BF1DAA

Tekniske data

Mål

Kabellængde	5 m
-------------	-----

Omgivelsesbetingelser

Omgivelsestemperatur (drift)	-20 °C ... 85 °C (Ventilistik)
Kapslingsklasse	IP65
	IP67

Generelt

Mærkestrøm ved 40 °C	4 A
Isolationsmærkespænding	24 V AC
	24 V DC
Poltal	3
Isolationsmodstand	≥ 100 MΩ
Statusvisning	1 LED

Sensor-/aktuatorkabel - SAC-3P- 5,0-116/A-1L-Z - 1453397

Tekniske data

Generelt

Beskyttelseskobling/-komponent	Z-diode
Overspændingskategori	III
Forureningsgrad	3

Materiale

Brændbarhedsklasse efter UL 94	V0
Materiale kontakt ventilstik	CuSn
Materiale kontaktoverflade ventilstik	Sn
Materiale kontaktindsats ventilstik	PA 6.6
Materiale hus ventilstik	TPU
Materiale pakning	TPU (Pakning omsprøjtet)

Normer standarder og bestemmelser

Brændbarhedsklasse efter UL 94	V0
--------------------------------	----

Ledning

Kabeltype	PUR/PVC 0,75 mm ² sort
Kabeltype (korttype)	116
Kabelkortegn	LiYY11Y
UL AWM Style	20549
Ledertværsnit	3x 0,75 mm ²
AWG signalledning	18
Ledningsopbygning signalledning	24x 0,20 mm
Lederdiameter inkl. isolation	1,7 mm ±0,05 mm
Lederfarve	sort 1, sort 2, grøn/gul
Samlet kabelføring	3 ledere længdesnoet
Farve udvendig kappe	sort RAL 9005
Udvendig kabeldiameter D	5,8 mm ±0,2 mm
Mindste bøjningsradius, fleksibel installation	10 x D
Antal bøjninger	1000000
Kørehastighed	2 m/s
Acceleration	2,5 m/s ²
Materiale yderkappe	PUR
Materiale indvendig kappe	PVC
Materiale lederisolation	PVC
Materiale leder	Blank Cu-ledning, isoleret
Isolationsmodstand	≥ 20 MΩ*km
Ledermodstand	26 Ω/km (ved 20 °C)
Mærkespænding ledning	300 V
Prøvespænding ledning	1200 V
Særlige egenskaber	fleksibel
Anden fasthed	Adhæsionsfattig

Sensor-/aktuatorkabel - SAC-3P- 5,0-116/A-1L-Z - 1453397

Tekniske data

Ledning

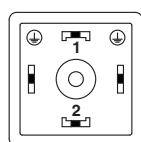
Flammemodstanddygtighed	DIN VDE 0482
	DIN EN 50265-2-1
	I henhold til UL FT-2
Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast installation)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, bevægelig installation)

Environmental Product Compliance

China RoHS	Miljøvenlig brugsperiode (EFUP): 50 år
	Informationer om farlige substanser kan findes i leverandørerklæringen under kategorien "Downloads"

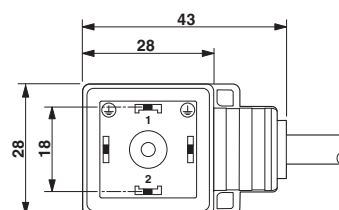
Tegninger

Skemategning



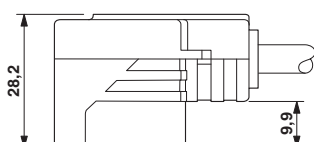
Polnummerering ventilstik, type A

Målskitse



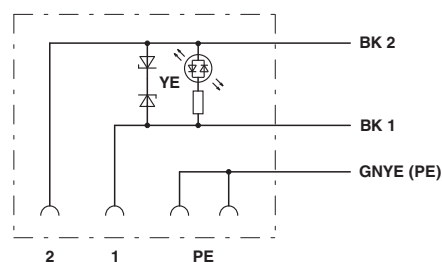
Ventilstik, type A

Målskitse



Ventilstik, type A, set fra siden

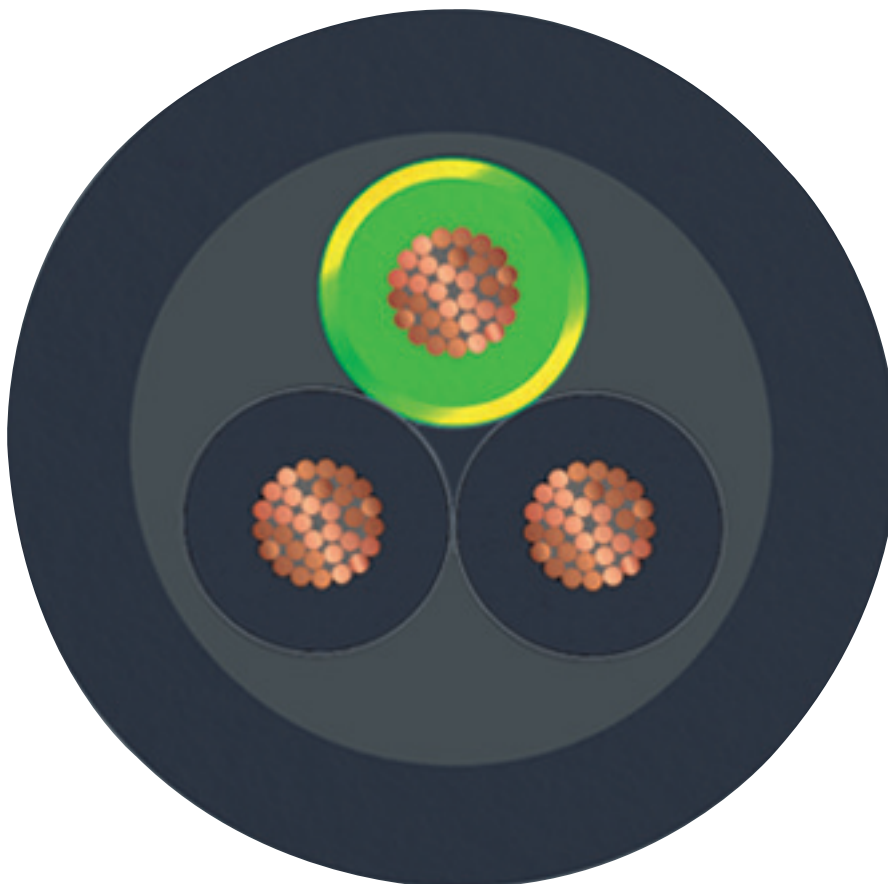
Koblingsplan



Ventilstikkets polbelægning

Sensor-/aktuatorkabel - SAC-3P- 5,0-116/A-1L-Z - 1453397

Kabeltværsnit



PUR/PVC 0,75 mm² sort [116]

Klassifikationer

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
eCl@ss 4.0	27060300
eCl@ss 4.1	27060300
eCl@ss 5.0	27061800
eCl@ss 5.1	27061800
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311

ETIM

ETIM 3.0	EC001855
----------	----------

Sensor-/aktuatorkabel - SAC-3P- 5,0-116/A-1L-Z - 1453397

Klassifikationer

ETIM

ETIM 4.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501
UNSPSC 19.0	31251501
UNSPSC 20.0	31251501
UNSPSC 21.0	31251501

Godkendelser

Godkendelser

Godkendelser

CSA / CSAus / cCSAus

Godkendelser Ex

Godkendelsesdetaljer

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Mærkespænding UN		24 V	
Mærkestrøm IN		4 A	

CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Mærkespænding UN		24 V	
Mærkestrøm IN		4 A	

Sensor-/aktuatorkabel - SAC-3P- 5,0-116/A-1L-Z - 1453397

Godkendelser

cCSAus



Tilbehør

Tilbehør

Monteringstilbehør

Skrue - SAC-V-SCREW-M3-29 KNURL - 1403779



Linsehovedskrue med kunststof-gevindring, M3 x 40