

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Apparatkontakt baksida



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1456666>

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.



Apparatkontakt baksida, Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002), 8-polig, hona, rak, M12-SPEEDCON, Y-kodning, THR-lödanslutning, denna artikel förväntas vara blyfri från 2026-Q2 enligt RoHS II utan undantag 6c (Pb < 0,1 %), på begäran finns ett blyfritt alternativ tillgängligt i förväg

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1456666
Antal/förp.	20 Styck
Minsta beställningsantal	20 Styck
Försäljningskod	ABQAIA
Produktnyckel	ABQAIA
GTIN	4046356620307
Vikt per styck (inklusive förpackning)	11,259 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	9,828 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Drifthanvisning	De angivna elektriska och mekaniska uppgifterna förutsätter ett korrekt spärrat och monterat kontaktpar. Om kontakten är olåst, utsätts för omgivningsförhållanden och om det finns en risk för nedsmutsning, så ska kontakten förslutas med en skyddskåpa > IP 54. Även påverkan av kabelflätor, ledningar eller kretskortsmontage ska beaktas.
-----------------	--

Montering

Monteringssätt	Montering från baksidan
Åtdragningsmoment	1,5 Nm ... 2 Nm (Kapsling, monteringsidigt)

Artikelegenskaper

Produkttyp	Cirkulära kontakter (apparatsidan)
Sensortyp	Ethernet
Poltal	8
Skärmad	ja
Kodning	Y
Typ av gänga	M12

Isoleringsegenskaper

Nedsmutsningsgrad	3
-------------------	---

Mått

Lödpins längd	2,3 mm
	2,3 mm

Materialuppgifter

Material Kåpa	GD-Zn
Material Kapslingens yta	Ni
Material	PPA
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktyta	Au
Material Packning	EPDM
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötpänning	0,8 kV
Övergångsresistans	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationsmotstånd	$> 100 \text{ M}\Omega$
Märkspänning U_N	48 V AC (Power och data)
	50 V DC (Power och data)
Märkström I_N	0,5 A (Data)
	6 A (Power)

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Apparatkontakt baksida



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1456666>

Överföringsegenskaper (kategori)	CAT5 (IEC 11801:2002)
----------------------------------	-----------------------

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutningstyp	THR-lödanslutning
Typ av kontakt	Hona
Åtdragningsmoment	1,5 Nm ... 2 Nm (Kapsling, monteringssidigt)

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Kontakt

Anslutning 1

Byggform huvud	hona
Kabelutgång huvud	rak
Typ av gänga huvud	M12
Låsningstyp huvud	SPEEDCON
Kodning	Y

Kabel/ledare

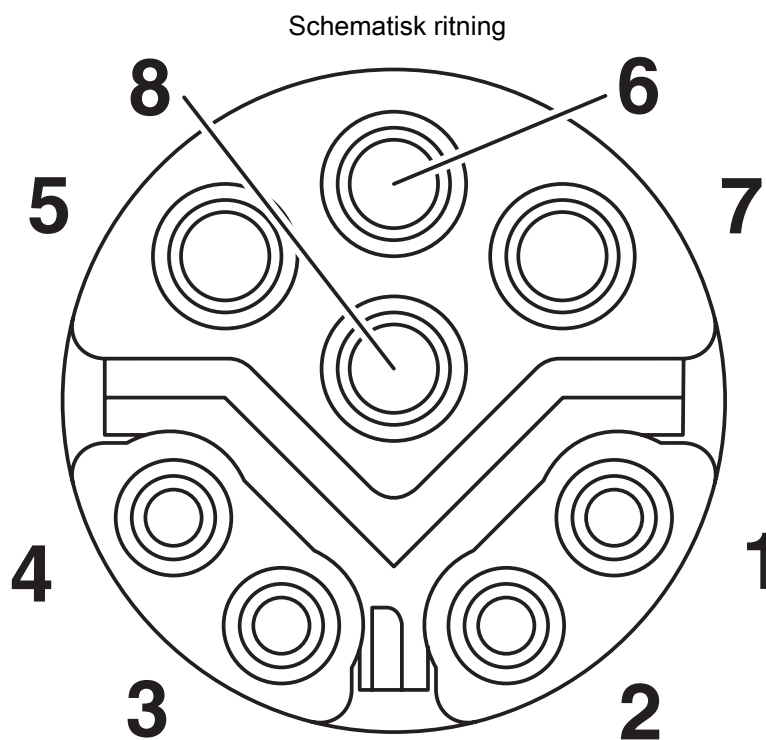
Signaltyp/kategori	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002)
--------------------	--------------------------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67 (i anslutet läge)
Drifttemperatur (Hane/hona)	-40 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Ritningar



Polbild M12-hona, 8-polig

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Apparatkontakt baksida



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1456666>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1456666>

 cUL Recognized Godkännande-ID: E335024-20120517				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
keine				
	56,5 V	0,175 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E335024-20120517				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
keine				
	56,5 V	0,175 A	-	-

1456666

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1456666>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1456666

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1456666>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	0d90f353-df52-4c8a-aafa-6c071ebc78e3

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