

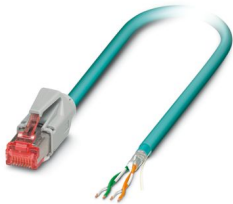
VS-IP20-OE-93E-LI/1,0 - Nätverkskabel



1405633

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405633>

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.



Konfektionerad Ethernet-kabel, CAT5e, skärmad, 2 par, AWG26 flexibel (7 trådar), RAL 5021 (vattenblå), RJ45-hane/IP20 till fri kabelände, line, längd 1 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1405633
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	ABNABD
Produktnyckel	ABNABD
GTIN	4046356475907
Vikt per styck (inklusive förpackning)	60 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	51,882 g
Tullnummer	85444210
Ursprungsland	PL

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Datakabel konfektionerad
Produktfamilj	RJ45 INDUSTRIAL IE4 CAT5
Sensortyp	Ethernet
Poltal	4
Skärmad	ja

Elektriska egenskaper

Märkspänning U_N	48 V
Överföringsmedium	Koppar
Överföringshastighet	100 MBit/s
Överföringsegenskaper (kategori)	CAT5 (IEC 11801:2002)
Överföringshastighet	100 MBit/s

Materialuppgifter

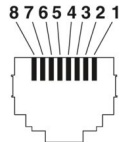
Ytermantel, material	PUR
Material ledare	blank Cu-ledare

Mått

Bredd	13,4 mm
Höjd	12,9 mm
Längd	44,7 mm

Kontakt

Anslutning 1

Måttskiss	
	Polbild stickkontakt RJ45
utförande	RJ45 Hane, rak, 4-polig
Poltal	4
Signaltyp/kategori	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002), 100 MBit/s
Anslutningsfrekvens	≥ 750
Instickskraft	30 N (per signalkontakt)
Dragkraft	50 N (per signalkontakt)
Nedsmutningsgrad	2

VS-IP20-OE-93E-LI/1,0 - Nätverkskabel



1405633

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405633>

Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktyta	Ni/Au
Material Kontaktledare	PC
Material Kapsling	PA
Färg (Kapsling)	grå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V2
Skyddsklass	IP20
Drifttemperatur	-40 °C ... 60 °C

Anslutning 2

utförande	fri kabelände
-----------	---------------

Kabel/ledare

Kabellängd	1,00 m
------------	--------

Ethernet flexibel CAT5, 2 par [93E]

Måttskiss	
UL AWM-stil	21238 (80 °C / 600 V)
Poltal	4
Skärmad	ja
Ledartyp	Ethernet flexibel CAT5, 2 par [93E]
Ledarkonstruktion	2x2xAWG26/7, SF/UTP
AWG signalledning	26
Kabeldiameter	2x 2x 0,14 mm ²
Tr addediameter inklusive isolering	0,95 mm ±0,05 mm
Ledarens ytt diameter	6,40 mm ±0,2 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	vattenblå RAL 5021
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	skummad PE
Enkelledare, färg	vit/orange-orange, vit/grön-grön
Delkabling	2 ledare till par
totalkabling	2 par med 2 fyllnader till kärnan
Optisk skärmtäckning	70 %
Isolationsmotstånd	≥ 5 GΩ*km
Slingmotstånd	≤ 280,00 Ω/km
Impedans	100 Ω ±5 Ω (vid 100 MHz)
Märkspänning kabel	≤ 100 V

VS-IP20-OE-93E-LI/1,0 - Nätverkskabel



1405633

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405633>

Provspänning ledare/ledare	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Provspänning ledare/skärm	2000,00 V (50 Hz, 1 min.)
Minsta böjradie, fast dragen	4 x D
Minsta böjradie, flexibelt dragen	8 x D
Minsta böjradie, fast kablage	26 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	51 mm
Halogenfri	enligt IEC 60754-1
Flamhärdighet	enligt IEC 60332-1-2
	enligt UN ECE-R 118.03
	UL 1581, avsnitt 1060 och UL 2556, avsnitt 9.3 (FT1)
	UL 1581, avsnitt 1100 och UL 2556, avsnitt 9.1 (HFT/FT2)
oljebeständighet	enligt IEC 60811-404
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
	-30 °C ... 70 °C (Kabel, rörlig montering)

VS-IP20-OE-93E-LI/1,0 - Nätverkskabel

1405633

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405633>



Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405633>



EAC

Godkännande-ID: 19060508

VS-IP20-OE-93E-LI/1,0 - Nätverkskabel



1405633

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405633>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

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

UNSPSC

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

VS-IP20-OE-93E-LI/1,0 - Nätverkskabel



1405633

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405633>

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