

VS-IP67/B-OE-93E-LI/5,0 - Netwerkkabel



1405714

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405714>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Geconfectioneerde Ethernet-kabel, CAT5e, afgeschermd, 2 getwiste aderpennen, AWG 26 soepel (7-draads), RAL 5021 (waterblauw), RJ45-steker/IP67, zwart en vrij kabeluiteinde, Line, lengte: 5 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1405714
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	ABNABD
Productcode	ABNABD
GTIN	4046356475921
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	235 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	231,117 g
Douanetariefnummer	85444210
Land van herkomst	PL

VS-IP67/B-OE-93E-LI/5,0 - Netwerkkabel



1405714

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405714>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Datakabel geconfectioneerd
Productfamilie	RJ45 INDUSTRIAL IE4 CAT5
sensor type	Ethernet
aantal polen	4
Afgeschermd	ja

Elektrische eigenschappen

overdrachtsmedium	Koper
Overdrachtssnelheid	100 Mbit/s
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT5 (IEC 11801:2002)
overdrachtssnelheid	100 MBit/s

Materiaal

buitenmantel, materiaal	PUR
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad

Connectoren

Aansluiting 1

Maatschets	 Poolschema steker RJ45
uitvoering	RJ45 connector, recht, 4-polig, Snap-in-vergrendeling
aantal polen	4
Signaalsoort/categorie	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002), 100 Mbit/s
steekcycli	≥ 750
Steekkracht	30 N (per meldcontact)
Trekkraft	50 N (per meldcontact)
vervuilingsgraad	2
materiaal Contact	CuSn
materiaal Contactoppervlak	Ni/Au
materiaal Contactblok	PC
Kleur (Behuizing)	zwart
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
beschermklasse	IP67

VS-IP67/B-OE-93E-LI/5,0 - Netwerkkabel



1405714

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405714>

	IP65
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 60 °C

Aansluiting 2

uitvoering	vrij kabeluiteinde
------------	--------------------

Kabel/leiding

kabellengte	5,00 m
-------------	--------

Ethernet flexibel CAT5, 2-parig [93E]

Maatschets	
UL AWM Style	21238 (80 °C / 600 V)
aantal polen	4
Afgeschermd	ja
Kabeltype	Ethernet flexibel CAT5, 2-parig [93E]
Aderopbouw	2x2xAWG26/7, SF/UTP
AWG signaalleiding	26
aderdoorsnede	2x 2x 0,14 mm²
aderdiameter inclusief isolatie	0,95 mm ±0,05 mm
kabelbuitendiameter	6,40 mm ±0,2 mm
buitenmantel, materiaal	PUR
buitenmantel, kleur	waterblauw RAL 5021
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
materiaal aderisolatie	PE-schuim
afzonderlijke ader, kleur	wit/oranje-oranje, wit/groen-groen
Getwiste aderparen	2 aders tot aderpaar getwist
compleet getwist	2 aderparen met 2 x opvulling naar de kern
optische schermafdekking	70 %
isolatieweerstand	≥ 5 GΩ*km
Lusweerstand	≤ 280,00 Ω/km
Impedantie	100 Ω ±5 Ω (bij 100 MHz)
nominale spanning kabel	≤ 100 V
Testspanning ader/ader	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Testspanning ader/ader-afscherming	2000,00 V (50 Hz, 1 min.)
minimale buigradius, vast gelegd	4 x D
minimale buigradius, flexibel gelegd	8 x D
kleinste buigradius, permanent gelegd	26 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	51 mm

VS-IP67/B-OE-93E-LI/5,0 - Netwerkkabel



1405714

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405714>

Halogeenvrij	volgens IEC 60754-1
vlambestendigheid	volgens IEC 60332-1-2
	conform UN ECE-R 118.03
	UL 1581, paragraaf 1060 en UL 2556, paragraaf 9.3 (FT1)
	UL 1581, paragraaf 1100 und UL 2556, paragraaf 9.1 (HFT/FT2)
oliebestendigheid	volgens IEC 60811-404
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage)
	-30 °C ... 70 °C (kabel, flexibele montage)

VS-IP67/B-OE-93E-LI/5,0 - Netwerkkabel

1405714

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405714>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405714>



EAC

Toelatings-ID: 19060508

VS-IP67/B-OE-93E-LI/5,0 - Netwerkkabel



1405714

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405714>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-nr.: 119-47-1)
SCIP	6c5cfe3f-2bd8-4418-9e06-51e87165b4ea