

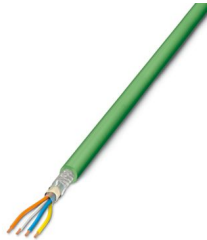
VS-OE-OE-93A-100,0 - Datakabel



1416392

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1416392>

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



per meter, Datakabel, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), afgeschermd, PVC, geelgroen RAL 6018, 4-draads (1x4xAWG22/1, SF/TQ), kleur losse ader: wit, geel, blauw, oranje, kabellengte: 100 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1416392
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	AF1LFA
Productcode	AF1LFA
GTIN	4046356474313
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	6.094 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	6.094 g
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

Algemeen	Dit product voldoet aan de eisen van de richtlijn PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, version 2.00, order no: 2.252, hoofdstuk 9.1.1 Balanced Cables (type A, B, C)
----------	---

Artikeleigenschappen

Producttype	Datakabel per meter
toepassing	Standaard
sensortype	PROFINET
aantal polen	4
Afgeschermd	ja

Elektrische eigenschappen

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

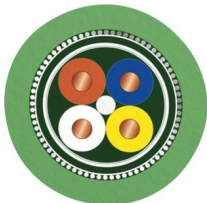
Interfaces

Signaalsoort/categorie	PROFINET CAT5 (IEC 11801), 100 Mbit/s
------------------------	---------------------------------------

Kabel/leiding

kabellengte	100 m
-------------	-------

PROFINET [93A]

Maatschets	
UL AWM Style	21695 (80 °C / 600 V)
aantal polen	4
Afgeschermd	ja
Kabeltype	PROFINET [93A]
Aderopbouw	1x4xAWG22/1, SF/TQ
aderopbouw signaalleiding	1x 0,64 mm
AWG signaalleiding	22
aderdoorsnede	4x 0,34 mm²
aderdiameter inclusief isolatie	1,45 mm ±0,15 mm
kabelbuitendiameter	6,50 mm ±0,2 mm

VS-OE-OE-93A-100,0 - Datakabel



1416392

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1416392>

buitenmantel, materiaal	PVC
buitenmantel, kleur	geelgroen RAL 6018
materiaal aderisolatie	PE
afzonderlijke ader, kleur	wit, geel, blauw, oranje
compleet getwist	stergroepering
optische schermafdekking	85 %
isolatieweerstand	$\geq 5 \text{ G}\Omega \cdot \text{km}$
Impedantie	$100 \text{ }\Omega \pm 15 \text{ }\Omega$ (bij 1 ... 100 MHz)
nominale spanning kabel	$\leq 600 \text{ V}$
Testspanning ader/ader	2000 V ((50 Hz/1 min))
Testspanning ader/ader-afscherming	2000,00 V ((50 Hz/1 min))
vlambestendigheid	UL 1581, paragraaf 1060 en UL 2556, paragraaf 9.3 (FT1)
	UL 1685 (CSA FT 4)
	UL 1581, paragraaf 1100 und UL 2556, paragraaf 9.1 (HFT/FT2)
oliebestendigheid	OIL RES volgens UL 2256
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage)

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

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.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimaatverandering

CO2e kg	47,076 kg CO2e
---------	----------------