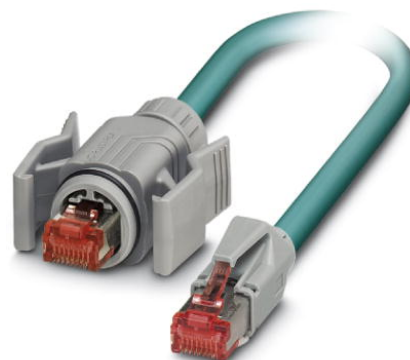


VS-IP67-IP20-94B-LI/5,0

Rendelési szám: 1407932



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1407932>

Méretre szabott Ethernet kábel, árnyékolt, 4 érpáras, AWG26 sodrott (7 vezetőkes), RAL 5021 (vízkék), RJ45-ös dugasz/IP67, fekete, RJ45-ös dugaszra/IP20, Line, hossza: 5 m

Ethernet

Kereskedelmi adat

EAN	4 046356 475426
Csomag	1
Vámtarifa	85444210
Katalógusoldal információ	Oldal 100 (CAT-2-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2008.11.24



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez eloször el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Mechanikai paraméterek

Pólusszám	8
Árnyékolt	van
Csatlakoztatási ciklus	≥ 750
Kábelkeresztmetszet	6,40 mm
Vezetékleágazás	egyenes

Kábelfelépítés	4x2xAWG26/7; S/FTP
Legkisebb hajlítási sugár, fixen fektetett	min. 32 mm (kábel, fix kiépítéshez)
Legkisebb hajlítási sugár, mozgíthatóan fektetett	min. 32 mm (kábel, változtatható kiépítéshez)
Kábelhossz	5 m
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 60 °C (kábel, fix kiépítéshez)
	-5 °C ... 60 °C (kábel, változtatható kiépítéshez)

Anyagadatok

Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V2
Külső köpeny, anyaga	PUR
Külső köpeny, szín	vízkék RAL 5021
Védettség	IP67/IP20

Vezeték paraméterek

Kábeltípus	Ethernet
Kábelfelépítés	4x2xAWG26/7; S/FTP
Érkeresztmetszet	4x 2x 0,14 mm ²
AWG jelvezeték	26
Jelvezeték vezetékelépítése	7x 0,16 mm
Érátmérő a szigeteléssel együtt	1,04 mm
Szigetelés vastagsága	0,28 mm (Jelvezeték)
	0,65 mm (Külső köpeny)
Kábel külső átmérője	6,4 mm ± 0,2 mm
Érszínek	fehér/kék-kék, fehér/narancssárga-narancssárga, fehér/zöld-zöld, fehér/barna-barna
Külső köpeny, szín	vízkék RAL 5021
Adatátviteli közeg	réz
Szigetelési ellenállás	≥ 500 MΩ*km (20 °C-on)
Vezetékellenállás	≤ 290 Ω/km (20 °C-on)
Átviteli tulajdonságok (kategória)	CAT6 _A
Hullámellenállás	100 Ω ± 5 Ω (100 MHz esetén)
Jel futásidő	5,3 ns/m
Árnyékoló csillapítás	≥ 80 dB (30 ... 100 MHz esetén)
Vezeték néveleges feszültsége	≤ 100 V (20 °C-on)
Ér/ér vizsgálófeszültség	700 V (50 Hz, 1 min)
Vizsgálófeszültség ér/árnyékolás	700 V (50 Hz, 1 min)
Pársodratozás	2 ér párban

A párányékolás módja	Alumínium kasírozott poliészterfólia
Teljes sodratozás	4 pár
Árnyékoló	Fonat ónozott rézvezetékekből
Optikai árnyékolás	70 %
Külső köpeny, anyaga	PUR
Érszigetelés anyaga	PE
Vezeték anyaga	csupasz Cu érvezeték
Kábelsúly	43 kg/km
Legkisebb hajlítási sugár, fixen fektetett	25,6 mm
Legkisebb hajlítási sugár, mozdíthatóan fektetett	51,2 mm
Szakítószilárdság rövid idejű/tartós	≤ 100 N
Tűzállóság	IEC 60332-1-2
Halogénmentesség	IEC 60754-1 szerint
Olajellenállóság	a DIN EN 60811-2-1 szerint
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 70 °C (kábel, fix kiépítéshez) -10 °C ... 50 °C (kábel, változtatható kiépítéshez)

Tanúsítványok

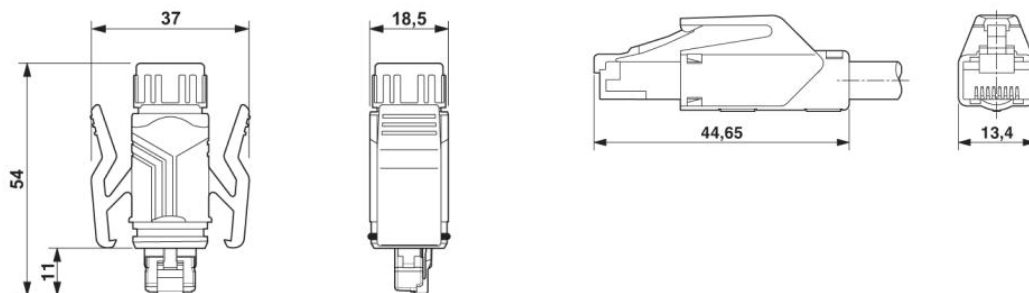
Tanúsítások

Igényelt tanúsítások:

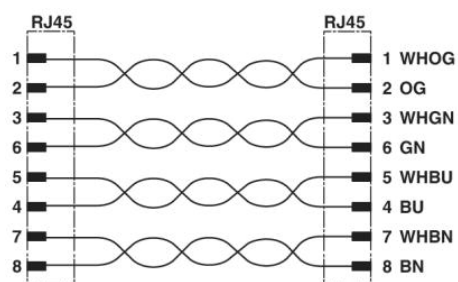
Ex tanúsítások:

Rajzok

Méreteirajz



Kapcsolási rajz



Sematikus rajz

Ethernet [94F]



Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Műszaki módosítás fenntartva;