

VS-IP67B-IP67B-94D/2,0 - Kabel sieciowy



1404986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Konfekcjonowany kabel ethernetowy, ekranowany, 4-parowy, AWG26 giętki (7-drutowe żyły), RAL 9005 (czarny), wtyk RJ45/IP67, czarny, na wtyk RJ45/IP67 czarny, Line, długość 2 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1404986
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABNDAJ
Klucz produktu	ABNABM
GTIN	4046356731508
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	148,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	125,169 g
Numer taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	PL

VS-IP67B-IP67B-94D/2,0 - Kabel sieciowy



1404986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	8
Ilość odejść kablowych	1
Ilość gniazd	1
Ekranowany	tak
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Stopień zabrudzenia	2
---------------------	---

Parametry elektryczne

Prędkość transmisji	1 GBit/s
Opór falowy	100 Ω

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 750
-----------------------	------------

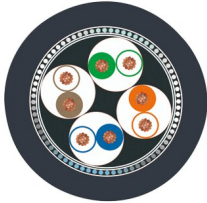
Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V2
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu

Kabel/przewód

Długość przewodów	2,00 m
-------------------	--------

Ethernet [94D]

Rysunek wymiarowy	
Ekranowany	tak
UL AWM Style	2464 (80 °C / 300 V)
Typ przewodu	Ethernet
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	94D
Rodzaj sygnału/kategoria	Ethernet CAT5 (IEC 11801), 1 Gb/s
Budowa przewodu	4x2xAWG26/7; SF/UTP

VS-IP67B-IP67B-94D/2,0 - Kabel sieciowy



1404986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>

Zewnętrzna średnica przewodu	6,4 mm $\pm$ 0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PVC (wzmocniony) odporny na promieniowanie UV
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	0,8 mm
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	4x 2x 0,14 mm ²
Materiał izolacji żył	PP
Średnica żyły łącznie z izolacją	0,98 mm $\pm$ 0,05 mm
Pojedyncze żyły, kolor	białoniebieski-niebieski, białopomarańczowy-pomarańczowy, białozielony-zielony, białobrazowy-brązowy
Skrętu par	2 żyły do pary
skręt całkowity	4 pary skręcone wzdłuż
Ekranowanie	folia poliestrowa, laminowana, aluminium, splot z ocyn. żył miedzianych
optyczna osłona ekranująca	85 %
Napięcie znamionowe przewodu	72 V DC 300 V AC
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	2500 V DC (2 s)
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	2500 V DC (2 s)
Oporność linii	< 140 Ω /km
Rezystancja izolacji przewodu	$\geq$ 5 G Ω *km
Opór falowy	100 Ω $\pm$ 15 Ω (przy 4 ... 100 MHz)
Pojemność przewodu	< 56 nF/km
Szybkość sygnału	0,6 c
Wytrzymałość na rozciąganie	80 N
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	30 mm
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	60 mm
olejoodporność	wg IEC 60811-2-1
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg VW-1
Pozostała odporność	odporne na UV Wg UL 1581, rozdział 1200
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 60 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

VS-IP67B-IP67B-94D/2,0 - Kabel sieciowy

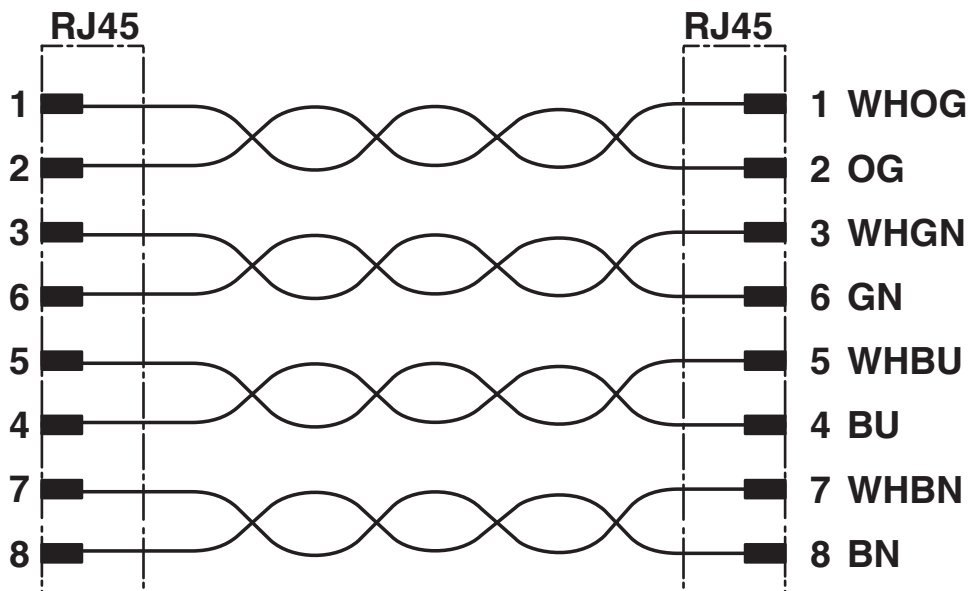
1404986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>

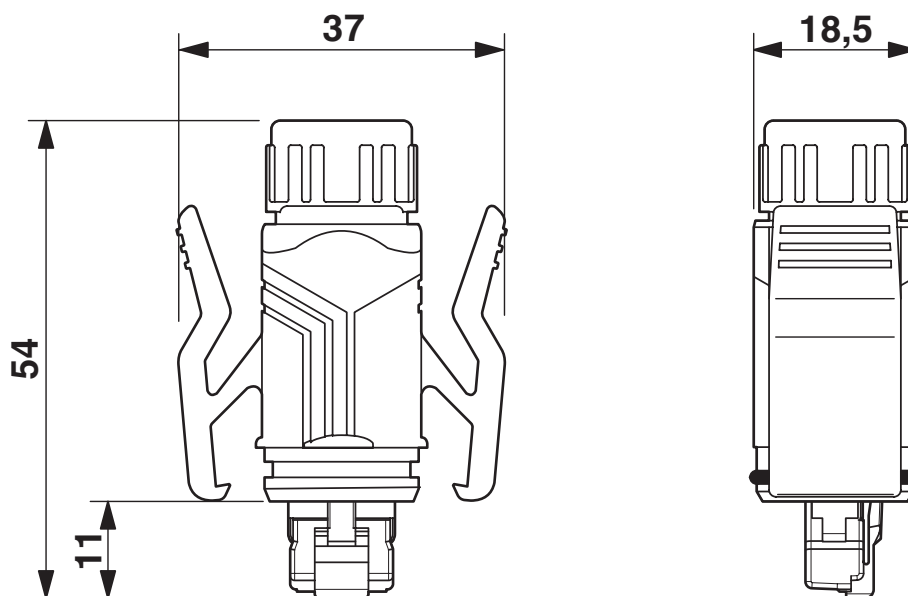


Rysunki

Schemat



Rysunek wymiarowy



VS-IP67B-IP67B-94D/2,0 - Kabel sieciowy

1404986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>



EAC

ID dopuszczenia: 19060508

VS-IP67B-IP67B-94D/2,0 - Kabel sieciowy

1404986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ECLASS-13.0	27061801

ETIM

ETIM 8.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

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

VS-IP67B-IP67B-94D/2,0 - Kabel sieciowy



1404986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404986>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl