



KABLE INSTALACYJNE

Karta katalogowa



Kable instalacyjne CAT5E FTP PE

Kable instalacyjne WIREX charakteryzują się wysoką niezawodnością i stabilnością parametrów przez cały okres eksploatacji. Obsługują najbardziej wymagające protokoły transmisji, które zgodnie ze standardami mogą pracować na okablowaniu kategorii CAT5E. Ten typ kabla może być instalowany na zewnątrz, gdzie wysokiej jakości osłona może wytrzymać zarówno warunki temperaturowe, jak i światło słoneczne.

Kabel dostarczany jest w kolorowym pudełku, dzięki czemu możliwe jest szybkie rozpoznanie typu kabla w przypadku instalacji, w której stosuje się kilka rodzajów kabli.

Długość kabla jest oznaczona od 0 m do 305 m.

KONSTRUKCJA KABLA

| Parametr | Opis |
|----------------|---|
| Drut | Drut miedziany AWG24 0.51 ± 0.01 mm |
| Izolacja | HDPE $1,1 \pm 0,08$ mm |
| Grubość osłony | 0,02 mm |
| Kolor osłony | PVC - RAL 9005 czarny |
| Średnica kabla | $6 \pm 0,3$ mm |
| Waga | 34 kg/km |

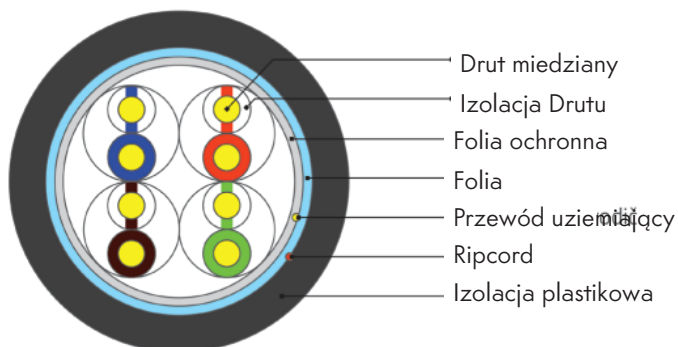
DANE TECHNICZNE

| Parametr | Opis |
|-----------------------|-------------|
| Kategoria | CAT5E |
| Pasma | 100 MHz |
| Obsługiwane protokoły | 1000BaseT |
| Ekranowanie | F/UTP |
| Niepalamość | CPR dle Eca |

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE

| Parametr | Opis |
|---------------------------|---|
| Imp. drutu | max. $9,5 \Omega/100$ m |
| Odchylenie | max. 2,5 % |
| Rezystancja izolacji | min. $5000 M\Omega \cdot km$ (DC 500 V/1 min) |
| Rezystancja dielektryczna | 1 kV |
| Pojemność | max. $5,6 nF/100$ m |
| Różnica opóźnień sygnału | max. $45 ns/100$ m (1 MHz - 100 MHz) |
| NVP | 68 % |

SCHEMAT



ZNACZENIE KODU

| typ | Opis |
|-------------------|--|
| WIC-5-FU-PE-30-BL | WIREX Kabel instalacyjny CAT5E FTP PE / Eca 305m |

NADRUK

Wariant

WIC-5-U-PEC-30-GY KABEL INSTALACJI WIREX CAT5E FTP PE ECA 4PxAWG24 NVP = 68% ISO / IEC 11801- (1-6) 2017 (ED.3)
<xxxM> <numer partii>

xxx- długość kabla, M- jednostka długości,

ZNACZENIA KODU

| Symbol | popis |
|--------|--------------------------|
| WIC | Producent |
| 5 | Kategoria CAT5E |
| FU | Ekranowanie |
| PE | Ośłona |
| 30 | Długość kabla w kartonie |
| BL | Kolor- czarny |