

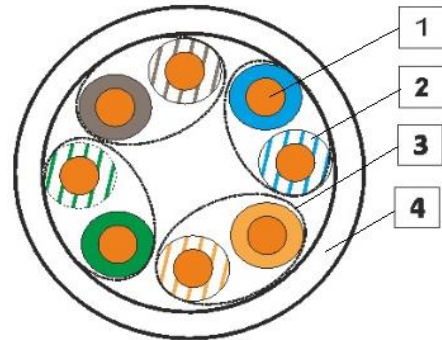
PRIAM KABEL U/UTP KAT.5e PVC

0-AAB- 1VK



KONSTRUKCJA KABLA

1. Drut miedziany \varnothing 0,44mm
2. Izolacja HDPE \varnothing 0,76 mm
3. Para: dwa skręcone razem druty. Identyfikacja par:
 - a. biało-niebieska / niebieska
 - b. biało-pomarańczowa / pomarańczowa
 - c. biało-zielona / zielona
 - d. biało-brązowa / brązowa
4. Izolacja zewnętrzna: PVC o grubości 0,5mm, średnica kabla 4,3mm, kolor biały



APLIKACJE

PBX, V.11, X.21, ISDN, Ethernet (10Base-T), ATM-25/52/155 Mbit/s, 100VG-AnyLAN, Token Ring 16/100 Mbit/s, Fast Ethernet (100BASE-TX), Gigabit Ethernet (1000BASE-T)

ZGODNOŚĆ Z WYMAGANIAMI

ISO/IEC 11801-1
IEC 61156-5

WARUNKI INSTALACJI ORAZ PRACY

Kabel przeznaczony do instalacji oraz pracy wewnątrz budynków. Przetestowany do częstotliwości 200 MHz.

CHAREKTERYSTYKA MECHANICZNA

Zakres temperatur:

Podczas instalacji -10°C do +60 °C
Po instalacji -20°C do +60 °C

Promień gięcia:

Podczas instalacji \geq 8 średnic
Po zamontowaniu \geq 4 średnice
Wytrzymałość na rozciąganie: \leq 85 N

CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA W 20 °C

| Parametr | Wartość |
|--|----------------------|
| Pojemność | ≤ 56 pF/m |
| Rezystancja prądu stałego | ≤ 128 Ohm/km |
| Rezystancja izolacji | ≥ 5 GOhm/km |
| Niewyważenie odporności | 2% |
| Prędkość rozchodzenia się sygnału | 0,68s |
| Opóźnienie propagacji na częstotliwości 100 MHz | ≤ 534+36/√f ns/100 m |
| Odchylenie opóźnienia na częstotliwości 100 MHz | ≤ 30 ns/100 m |
| Impedancja charakterystyczna w zakresie częstotliwości 1-250 MHz | 100±15 Ohm |
| Napięcie między rdzeniami, (DC, 2 s) | 2,5 kV |

SZCZEGÓŁY ZAMÓWIENIA

| SYMBOL | OPIS | OPAKOWANIE | DŁUGOŚĆ |
|-----------|---|------------|---------|
| 0-AAB-1VK | PRIAM Kabel U/UTP kat.5e PVC, 200MHz, CU, drut, wewnętrzny, 305m, biały | 1 karton | 305 m |

PRIAM Sp. z o.o.

Ul. Anny Walentynowicz 10, 20-328 Lublin, POLAND
+48 503 007 237, info@priam.com.pl, www.priam.com.pl