Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



KABEL LAN UTP KAT.6 100M DRUT CU SZARY CPR + FLUKE PASSED LANBERG

Producent	**Lanberg**
Kod	**PM106545**
Kategoria sieci	**6**
Ekranowanie	**Nie**
Kolor	**Szary**
Powłoka Kabla	**PVC**
Długość	**100m**
Środowisko	**Wewnętrzny**
Budowa żyły	**drut**
Gwarancja	**24 miesiące**
klasyfikacja ogniowa CPR	**Eca**

Opis produktu

UTP Kabel sieciowy LAN Fluke Passed CPR szary

Kable sieciowe LAN Lanberg o długości 100 m to idealne rozwiązanie do stworzenia rozległej instalacji sieciowej, łączącej odległe urządzenia w sposób niezawodny i efektywny. Dzięki wysokiej jakości materiałom i starannemu wykonaniu, nasze kable sieciowe zapewniają wyjątkową przepustowość i stabilność transmisji danych, które możesz przesyłać na duże odległości. Standard RJ45 pozwoli podłączyć szereg urządzeń takich jak komputery PC, routery czy kamery IP, co sprawia, że są one wszechstronnym wyborem zarówno dla sieci domowych, jak i komercyjnych. Wybierając kable sieciowe LAN Lanberg, inwestujesz w jakość i niezawodność, które przekładają się na sprawne działanie całej infrastruktury komputerowej.

Pełna zgodność kabli LAN Lanberg z dyrektywą CPR

Kable LAN Lanberg są zgodne z dyrektywą CPR (Construction Products Regulation), co oznacza, że spełniają najwyższe standardy bezpieczeństwa przeciwpożarowego dla kategorii kabli i przewodów. Dyrektywa CPR stanowi wyznacznik dla producentów, wskazując, jakie klasy produktów powinny być używane przy konkretnych projektach budowlanych.

Dzięki temu, że kable Lanberg są zgodne z tymi wymaganiami, możesz mieć pewność, że spełniają one wszystkie europejskie przepisy dotyczące bezpieczeństwa, co czyni je bezpiecznym wyborem dla każdej instalacji. Wybierając nasze kable, inwestujesz w produkty, które nie tylko zapewniają niezawodną transmisję danych, ale także gwarantują najwyższy poziom bezpieczeństwa w przypadku pożaru. To kluczowe dla każdej instalacji, gdzie bezpieczeństwo i jakość są priorytetem.

Certyfikat FLUKE PASSED

Kable sieciowe LAN Lanberg z certyfikatem Fluke Passed to synonim najwyższej jakości i niezawodności. Fluke Corporation, lider w dziedzinie pomiarów i dokumentacji wydajności przewodów teleinformatycznych i elektrycznych, poddaje nasze kable rygorystycznym testom, aby zapewnić ich optymalne działanie. Przewody, które przeszły te testy, są uznawane za najlepsze w swojej kategorii, co potwierdza ich rzeczywiste wartości techniczne oraz jakość wykonania. Dzięki certyfikatowi Fluke Passed, możesz mieć pewność, że kable Lanberg zapewnią niezawodną transmisję danych, wysoką wydajność oraz trwałość, spełniając nawet najbardziej wymagające potrzeby sieciowe. Inwestując w produkty Lanberg, wybierasz sprawdzone rozwiązania, które gwarantują stabilność i niezawodność Twojej infrastruktury sieciowej.

Standard kabla CU

Kable CU (Copper) oferują liczne zalety, które sprawiają, że są one idealnym wyborem dla najbardziej wymagających instalacji sieciowych. Wykonane są w całości z miedzi, charakteryzującej się najwyższym wskaźnikiem przewodności elektrycznej spośród wszystkich metali nieszlachetnych, co

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

zapewnia doskonałą wydajność w przesyłaniu danych. Miedź jest wytrzymała na wysokie temperatury, co zwiększa bezpieczeństwo i trwałość kabli. Dodatkowo, kable CU są elastyczne i łatwe w obróbce, co ułatwia ich instalację nawet w trudnych warunkach. Ich niezawodność, długowieczność i wysoka jakość czynią je najlepszym rozwiązaniem dla profesjonalnych sieci komputerowych.

Kategorie kabli LAN

Różnice w przepustowości między kablami LAN kategorii 5e, 6, 6a oraz 7 są kluczowe dla wydajności i zastosowania sieci komputerowych. Kable kategorii 5e oferują przepustowość do 1 Gbps i są odpowiednie dla większości domowych i biurowych zastosowań. Kategoria 6 podnosi poprzeczkę, zapewniając przepustowość do 10 Gbps, co sprawia, że jest idealna dla bardziej wymagających aplikacji sieciowych. Kable kategorii 6a zwiększają przepustowość transmisji danych do 10 Gbps, oferując przy tym jeszcze lepszą ochronę przed zakłóceniami, co czyni je doskonałym wyborem dla nowoczesnych, dużych instalacji biurowych i przemysłowych. Kable kategorii 7 zapewniają przepustowość do 10 Gbps, ale z lepszym ekranowaniem i niższymi opóźnieniami, co jest kluczowe w środowiskach wymagających najwyższej wydajności i niezawodności, takich jak centra danych i zaawansowane systemy sieciowe.

Specyfikacja

Kategoria teleinformatyczna	Kat. 6
Rodzaj ekranowania	U/UTP
Materiał żyły	Miedziany (CU)
Materiał powłoki	PVC
Klasa odporności na ogień (Euroclass)	Eca
Budowa żyły	Jednożyłowe
Grubość żyły	0.52 mm
AWG	23
Izolacja HDPE	0.94 mm
Grubość otuliny	0.21 mm
Średnica zewnętrzna	5.8 mm
Maksymalna częstotliwość pracy	250 MHz
Długość przewodu	100 m
Kolor	Szary

Średnica zewnętrzna:	5.8mm
Maksymalna częstotliwość pracy:	250MHz
Izolacja HDPE:	0.94mm
Kategoria teleinformatyczna:	Kat. 6
Rodzaj ekranowania:	U/UTP
AWG:	23
Długość przewodu:	100m
Klasa odporności na ogień (Euroclass):	Eca
Materiał powłoki:	PVC
Materiał żyły:	Miedziany (CU)

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Grubość otuliny:	0.21mm
Grubość żyły:	0.52mm
Budowa żyły:	Jednożyłowe
Kolor:	Szary
Do pobrania:	Product_Card.pdf Deklaracja CE (2024.12.19) Karta_Produktu.pdf DOP FLUKE