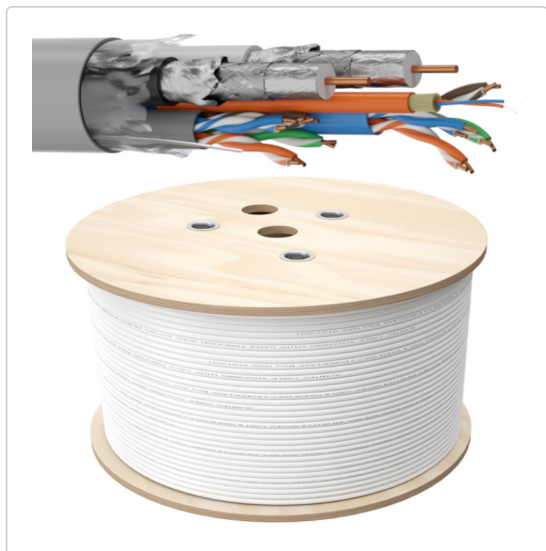


Karta produktu:

Multikabel FO SM 9/125 FTTH 2J + 2x UTP kat.5e + 2x RG6 75Ohm Q-LANTEC

Q-LANTEC



Producent:	Q-LANTEC
Symbol:	30.0783
Kod producenta:	KMP3501-001
Kod EAN:	5904204405058

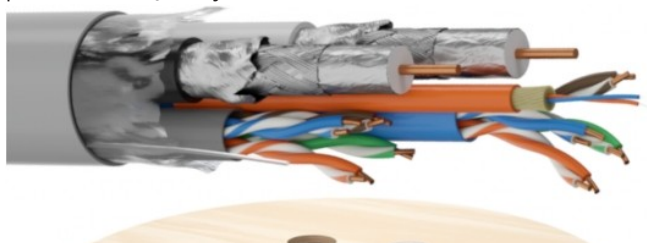
Opis produktu**Multikabel przewód U/UTP 5E RG6 FO światłowod 350m****Q-LANTEC KMP3501**

Przewód typu multi-kabel Q-LANTEC MultiMedia to rozwiązanie hybrydowe łączące w jednej konstrukcji aż 5 przewodów umożliwiających tworzenie nowoczesnych instalacji mieszkaniowych.

Umieszczone w jednej powłoce 2 przewody teleinformatyczne U/UTP kat.5e, 2 przewody telewizyjne RG6 oraz 1 dwuwłóknowy przewód światłowodowy FTTH 2J idealnie sprawdzają się w budownictwie wielorodzinnym, usprawniając montaż oraz oszczędzając czas instalatora.



WAŻNA zaleta - różne kolory powłok poszczególnych przewodów transmisyjnych pozwalają na łatwą identyfikację podczas instalacji, dodatkowo kabel posiada folię ochronną oraz linkę (ripcord) umożliwiającą sprawniejsze rozcinanie i ściągnięcie powłoki zewnętrznej.

**Dane techniczne:**

- Powłoka **PVC**
- Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) **Eca**
- Kolor **szary**
- Temperatura pracy **-20°C do + 60°C**
- Dodatkowe **linka rozrywająca (ripcord), folia PET**



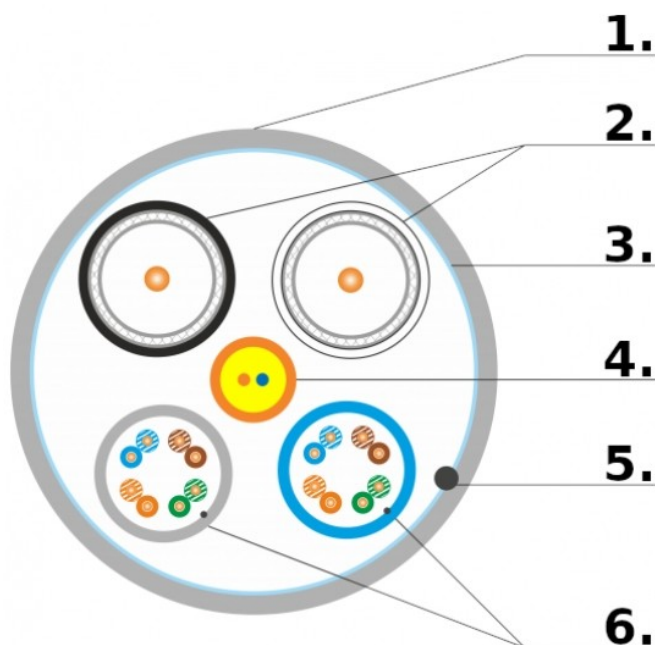
owinięta na wewnętrznych przewodach

- Średnica **16 mm**
- Długość **350m**
- Waga **92 kg**
- Wymiary **570 x 570 x 520 mm**

Za pomocą jednego kabla można zbudować instalację:

- łącza światłowodowego,
- telewizji satelitarnej lub naziemnej DVB-T(S),
- telewizji kablowej,
- sieci strukturalnej (LAN)
- instalacji wideomofonowej.

Kable spełniają **normy PN-EN 50575 (CPR)** oraz wykonane są zgodnie z Rozporządzeniem Ministerstwa Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej 1289 z dn. 06.11.2012.



Budowa kabla:

1. powłoka zewnętrzna PVC
2. kabel RG6 75 Om
3. folia ochronna
4. kabel światłowodowy 2 włóknowy
5. linka rozrywająca (ripcord)
6. kabel skrętka U/UTP kat.5e

Parametry kabla skrętka:

- Kategoria **5e**
- Klasa **D (norma 100MHz)**
- Przekrój AWG **4x2x24AWG Żyły 100% Cu - miedziane, jednodrutowe o średnicy 24AWG**
- Izolacja **polietylenowa (HDPE)**
- Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) **Eca**
- Ośrodek **4 pary skręcone**
- Ekran **brak**



- Powłoka **PVC**
- PoE **802.3 af**
- Kolor **(1) niebieski, (2) szary**



Parametry kabla światłowodowego:

- Liczba włókien **2**
- Rodzaj włókien **G657A1**
- Średnica kabla **3 mm**
- Tłumienie włókna dla 1310 nm **<0.40 dB/km**
- Tłumienie włókna dla 1550 nm **<0.25 dB/km**
- Kolor **pomarańczowy**
- Powłoka **PVC**
- Element wytrzymałościowy **włókna aramidowe**
- Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) **Eca**



Parametry kabla RG6:

- Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) **Eca**
- Klasa ekranowania **A+**
- Średnica rdzenia miedzianego (mm) **1,02 (±0,01)**
- Średnica dielektryka (mm) **4,57 (±0,1)**
- Ekran [1] **AL/PET/AL połączony z dielektrykiem**
- Ekran [2] **oplot z drutu aluminium, pokrycie >77%**
- Ekran[3] **AL/PET**

Płaszcz:

- Średnica (mm) **6,85 (±0.15)**
- Materiał **PVC**
- Kolor **(1) biały, (2) czarny**

Parametry elektryczne:

- Pojemność (pF/m) **53±2**
- Impedancja (Ω) **75 (±3)**
- Współczynnik skrócenia fali

Seria Q-LANTEC

Rozwiązania teletechniczne dedykowane dla mieszkalnictwa FTTH i średniej wielkości rozwiązań biurowych mieszczący się w atrakcyjnej grupie cenowej.

O producencie:

A-LAN Technologie jest polską firmą teleinformatyczną. W swojej działalności zajmuje się produkcją i dystrybucją certyfikowanych systemów okablowania strukturalnego, a także wszelkiego typu komponentów do budowy sieci teleinformatycznych i telekomunikacyjnych w technologii miedzianej, jak i światłowodowej. Wieloletnie doświadczenie branżowe przedsiębiorstwa zaowocowało wprowadzeniem do oferty handlowej wielu innowacyjnych technologii. W oparciu o szeroki zakres produktów **ALANTEC** może zaoferować niezawodne komponenty sieci strukturalnych potrzebne dla funkcjonowania praktycznie każdej dziedziny gospodarki. Wszystkie produkty marki **ALANTEC** podlegają szczegółowym, okresowym badaniom jakościowym. Każdy element toru certyfikowanego poddany zostaje testom w ramach kompletnego toru transmisyjnego swojej klasy dla zapewnienia poprawnego działania wymaganych aplikacji użytkowych.

Q-LANTEC