

Karta produktu:

Kabel FTP kat.5e F/UTP 4x2x0,5 domNET

DOMNET



Producent:	DOMNET
Symbol:	01.0173
Kod producenta:	DOM5EFTP
Kod EAN:	5905954915743

Opis produktu

Instalacyjny kabel skrętkowy DomNET przeznaczony jest do wykonywania połączeń pomiędzy punktami dystrybucyjnymi sygnałów multimedialnych, a gniazdami przyłączeniowymi użytkowników.

Kabel skrętkowy FTP (ekranowany) nadaje się idealnie do instalacji w sieciach komputerowych, telefonicznych, systemach CCTV itp., narażonych na zakłócenia elektromagnetyczne. Zastosowanie ekranu minimalizuje ryzyko zakłóceń, które występować mogą np. przy ułożeniu kabla we wspólnym korytku z kablem prądowym. Posiada powłokę zewnętrzną PVC. Kabel spełnia wymagania norm okablowania strukturalnego: ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-B.2.

Dane techniczne:

- Marka: **DomNET**
- Symbol: **DOM5EFTP**
- Kategoria: **5e**
- Ekranowanie: **F/UTP**
- Średnica zewnętrzna: **6,3 mm**
- Konstrukcja: **4x2**
- Typ kabla: **wewnętrzny**
- Klasa CPR: **Eca**
- Impedancja: **100Ω**
- Delay Skew: **≤ 45**
- Nominalna prędkość propagacji (NVP): **69%**
- Promień zgięcia w czasie instalacji: **51 mm**
- Rezystancja liniowa (max): **9,5 (Ω/100m)**

Budowa:

- **Żyły:** miedziane jednodrutowe 0,5mm
- **Izolacja:** HDPE
- **Ośrodek:** 4 pary skręcone
- **Powłoka:** PVC

- **Przegroda par:** nie
 - **Kolor powłoki:** szary (RAL 7035)
1. Żył
 2. Powłoka
 3. Folia aluminiowa
 4. Drut drenażowy
 5. Linka ułatwiająca rozcięcie powłoki zewnętrznej
 6. Folia

Normy:

- ISO/IEC 11801
- EN 50173
- EIA/TIA 568-B.2

Specyfikacja

Budowa żył	drut
Ekranowanie	tak
Izolacja	polwinit PVC
Kategoria	5e
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Eca
Kolor powłoki	szary
Kształt kabla	okrągły
Liczba żył	8
Marka	DOMNET
Materiał żył	miedź (Cu)
NVP	69%
Powłoka	polwinit PVC
Promień gięcia (instalacje ruchome)	51 mm
Rodzaj kabla	F/UTP
Średnica zewnętrzna	6,3 mm
Średnica żył [mm]	0,5
Temperatura pracy (instalacje ruchome)	-15°C do +60°C
Temperatura pracy (instalacje stałe)	0°C do + 50°C
Zastosowanie	wewnętrzny