

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-tri-lan-400-wll-50om-100m-p-21103.html>

Przewód Tri-Lan 400 WLL 50Om 100m



| | |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto | 1 252,30 zł |
| Cena netto | 1 018,13 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 23198 |

Opis produktu

Kabel nowoczesnej konstrukcji, niskotłumienny do pracy w zakresie do 6 GHz.

Cechy wyróżniające:

- niska tłumienność (mniejsza niż w popularnym H-1000),
- znakomite dopasowanie,
- wysoka skuteczność ekranowania (90 dB dla 2,4 GHz).

Posiada deklarację zgodności z dyrektywą RoHS.

Kabel może być stosowany w instalacjach WLAN 2,4 GHz i 5 GHz. Zastosowanie go w systemach 2,4 GHz pozwoli na migrację do 5 GHz bez konieczności zmiany okablowania.

Płaszcz wykonany z polietylenu PE (Borealis LE 8707 - tworzywo renomowanego producenta), co pozwala na układanie kabla na zewnątrz.

Dane techniczne

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|-----|------------|
| Nazwa | Kabel koncentryczny 50 Om Tri-Lan 400 | | |
| Kod | E1173 | | |
| | | | dokładność |
| Rdzeń miedziany | | | |
| Średnica rdzenia | mm | 2,7 | +/-0,02 |
| Dielektryk fizycznie spieniany | | | |
| | | | |

| | | | |
|-----------------------------|-------|---------------|---------|
| Średnica | mm | 7,2 | +/- 0,1 |
| Ekran | | | |
| Folia Al/Poliester | um | 25/12 | |
| Pokrycie folią | % | 100 | |
| Oplot CuSn | | 24 x 7 x 0,15 | |
| Pokrycie oplotem | % | 83 | |
| Średnica nad oplotem | mm | 7,95 | |
| Płaszcz | | | |
| Materiał | | PE | |
| Średnica zewnętrzna | | 10,3 | +/-0,20 |
| Kolor | | czarny | |
| Parametry elektryczne | | | |
| Impedancja | Om | 50 | +/-2 |
| Pojemność | pF/m | 80 | |
| Współczynnik skrócenia fali | % | 83 | |
| Współczynnik ekranowania | dB | >90 | |
| Rezystancja rdzenia | Om/km | 3,1 | |
| Rezystancja oplotu | Om/km | 5,8 | |
| Inne parametry | | | |
| Minimalny promień gięcia | mm | 50/100 | |
| masa | kg/km | 149,2 | |
| | | | |



| | | | | |
|-------------------|---|------------|--|--|
| temperatura pracy | C | -40 do +70 | | |
|-------------------|---|------------|--|--|

Na przewód można zamontować wszystkie złącza pasujące do przewodu H-1000 (pracujące do 2,4 GHz).

Na pasmo 5 GHz polecamy złącza działające do tej częstotliwości np. N.