

Link do produktu: <https://www.ablosklep.com/sommer-cable-mercator-cat-7-pur-przewod-ftp-skretka-6-50-mm-p-2164.html>



SOMMER CABLE MERCATOR CAT.7 PUR przewód FTP / skrętka 6,50 mm

Cena	21,99 zł
Dostępność	Dostępny, wysyłka w 24h
Numer katalogowy	SC-581-0071
Producent	Sommer Cable

Opis produktu

SOMMER CABLE MERCATOR CAT.7 PUR przewód SFTP / skrętka 6,50 mm

SC-Mercator CAT 7 PUR to doskonały kabel do transmisji mobilnych zewnętrznych sygnałów audio i sieci cyfrowych, na przykład do stosowania w OB vanach.

Kabel jest niezwykle odporny na zimno, elastyczny i wytrzymały dzięki zastosowaniu ekstremalnie wytrzymałej powłoki.

Przewód wyposażony jest w izolację PE, a ekran składa się z siatki Cu, dzięki temu sygnał z łatwością może być przenoszony na odległości ponad 100 m.

Zastosowanie:

Dla mobilnych transmisji OB Van, oraz zastosowań zewnętrznych.

Dla wszystkich transmisji Cat.5e, Cat.6, Cat.6a oraz Cat.7

Dane techniczne:

Numer artykułu: 581-0071

Nazwa: SC-Mercator CAT.7 PUR

Właściwości: Cyfrowy 110 Ω AES / EBU, środek zmniejszający palność FRNC, bezhalogenowy / LSZH, miedź beztlenowa OFC, PUR

Obszar zastosowania: instalacja, urządzenia mobilne na zewnątrz/wewnątrz, studio/nadawanie

Zastosowanie: Cat.7

Kolor: czarny

Konstrukcja: SFTP 4x2x0,14 mm²/600 MHz

Konstrukcja (sieć): SFTP 4x2x0,14mm² / 600 MHz

Materiał kurtki: PUR

Ø płaszcz [mm]: 6,50

Płaszcz Ø ["]: 0,2559

Liczba kanałów (sieć): 1

Przewodnik wewnętrzny (sieć): 8

Przewodnik wewnętrzny (sieć) [sqin]: 0,0002
Przewód wewnętrzny (sieć) [mm²]: 0,14
AWG (sieć): 26
Ekranowanie: PimF, Oplot miedziany cynowany
Współczynnik ekranowania [%]: 100
Żyły miedziane (sieć): 7
Linka miedziana Ø (siatka) [mm]: 0,16
Linka miedziana Ø (sieć) ["]: 0,0063
Materiał izolacji przewodnika: pianka/skóra-PE
Waga 1 m [g]: 40
Masa na wysokości 1000 stóp [funtów]: 26,9166
Odporność na promieniowanie UV: tak
Obciążenie ogniowe na m [kWh]: 0,19
Wariant stylu: okrągły
Pakowanie: szpuła 100 m, szpuła 500 m
Typ CAT: CAT.7
Współczynnik prędkości: 0,75
Temperatura min. [°C]: -20
Temperatura maks. [°C]: 60
Szerokość [mm]: 6,5
Szerokość ["]: 0,2559
Wysokość [mm]: 6,5
Wysokość ["]: 0,2559
Pojemność przewodu/przewodu na 1m (sieć) [pF]: 45
Pojemność przewodu/przewodu w odległości 1 stopy (sieć) [pF]: 13,716
Impedancja [Ω]: 100
Rezystancja izolacji. na 1 km [GΩ]: 2
Rezystancja izolacji. na 1000 stóp [GΩ]: 0,6096
Rezystancja izolacji. na 1 km (sieć) [GΩ]: 2
Rezystancja izolacji. na 1000 stóp (sieć) [GΩ]: 0,6096
Rezystancja pętli na km [Ω]: 290
Rezystancja pętli na 1000 stóp [Ω]: 88,392
Maks. opóźnienie (skośne): 10 ns @ 100 MHz/100 m
BPVo-Euroklasa: Fca

Pełna specyfikacja producenta:

[Datasheet / Specyfikacja SC-MERCATOR CAT.7 PUR.pdf](#)