



SEC5EFTPLSZH-DCA

Kabel securityNET F/UTP 200MHz kat.5e LSZH Dca 305m

Instalacyjny kabel skrętkowy securityNET przeznaczony jest do wykonywania połączeń pomiędzy punktami dystrybucyjnymi sygnałów multimedialnych, a gniazdami przyłączeniowymi użytkowników. Kabel skrętkowy F/UTP (ekranowany) nadaje się do instalacji w sieciach komputerowych, telefonicznych, systemach CCTV itp., które narażone są na zakłócenia elektromagnetyczne. Zastosowanie ekranu minimalizuje ryzyko zakłóceń, które mogą występować np. przy ułożeniu kabla we wspólnym korytku z kablem prądowym. Kabel spełnia wymagania norm okablowania strukturalnego:
ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-C.2.

Cechy serii

- do zastosowań wewnętrznych
- wysoka jakość wykonania (miedź)
- testowany (pomiar wykonany na odcinku 90 m za pomocą miernika Fluke Networks DSX-5000)
- spełnia wymagania kategorii 5e F/UTP
- przewyższa wymagania standardów dla kategorii 5e, testowany do wartości 200 MHz z szerokości pasma

Parametry techniczne

Średnica zewnętrzna	6,3mm
Kategoria/klasa	5e
Ekranowanie	F/UTP
Konstrukcja kabla	4x2
Izolacja żył	HDPE 1,02 mm
Grubość powłoki	0,55mm
Delay Skew	≤ 45
Klasa CPR	Dca
Impedancja	100Ω
Nominalna prędkość propagacji (NVP)	68%
Promień zgięcia w czasie instalacji (min.)	8 x średnica
Rezystancja liniowa (max)	9,5(Ω/100m)
Wykonanie żył	drut miedziany [Cu]
Zewnętrzna powłoka	LSZH
Przegroda par	nie
Przewody	drut

Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	od -20°C do +60°C
Temperatura instalacji	0°C do +50°C
RoHS	tak

Inne

Ilość w opakowaniu	305m
--------------------	------

Parametry fizyczne

Kolor	RAL 7035
-------	----------