



SEC6FTPD

250MHz

500m

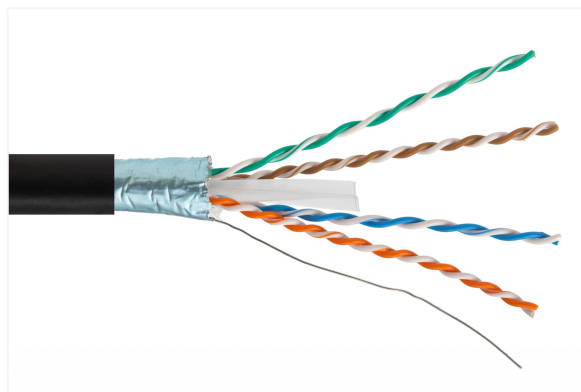
Fca

PE

Kabel securityNET F/UTP kategoria 6 PE zewnętrzny suchy 500m

Instalacyjny kabel skrętkowy securityNET jest przeznaczony 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 są narażone na zakłócenia elektromagnetyczne. Posiada powłokę zewnętrzną PE, która chroni go przed uszkodzeniami wynikającymi z warunków zewnętrznych.

Kabel spełnia wymagania normy okablowania strukturalnego: IISO/IEC 11801-1:2017(Ed.1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017(Ed.1.0), EN 50173, EIA/TIA 568-C.2.



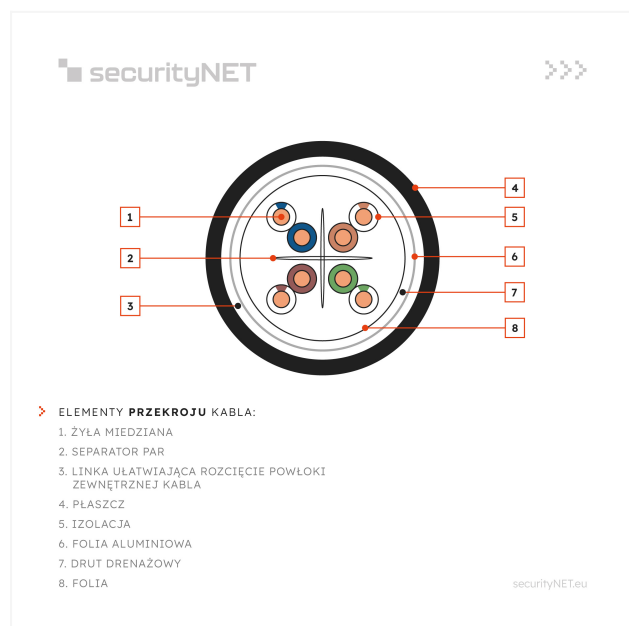
Dane techniczne

Kabel securityNET F/UTP kategoria 6 PE zewnętrzny suchy 500m

Średnica zewnętrzna	7,4mm
Kategoria/klasa	6 (klasa E)
Ekranowanie	F/UTP
Grubość żyły miedzianej/AWG	0,55mm/AWG23
Przewody	drut
Wykonanie żył	miedź
Izolacja żył	PE 1,10mm
Grubość powłoki	0,6mm
Powłoka zewnętrzna	PE
Klasa CPR	Fca
Konstrukcja kabla	4x2
Promień gięcia w czasie instalacji	60mm



Impedancja	100Ω
Delay Skew	≤45
Nominalna prędkość propagacji (NVP)	68%
Rezystancja Liniowa (max.)	9,5 (Ω/100m)
Przegroda par	tak
Temperatura pracy	od -30°C do 60°C
Temperatura instalacji	od -5°C do 70°C
Ilość w opakowaniu	500m
Kolor izolacji	RAL 9005
RoHS	tak
Wytrzymałość na rozciąganie:	≥ 90 N



Powłoka PE, instalacja zewnętrzna

Powłoka PE (polietylen) została stworzona w celu instalacji kabli w warunkach zewnętrznych tj. promieniowanie UV, niskie oraz wysokie temperatury, podwyższona wilgotność. Kable securityNET w charakterystycznym, czarnym kolorze są bardziej odporne na uszkodzenia mechaniczne w porównaniu ze standardowymi kablami instalacyjnymi.

Wytrzymała sieć, na której możesz polegać

Kabel skrętkowy securityNET jest wykonany z miedzi najwyższej jakości, dlatego to najlepszy wybór do budowania połączeń, które przetrwają lata. Został on poddany rygorystycznym testom wytrzymałości na odcinku 90 m za pomocą miernika Fluke Networks DSX-8000, dlatego, jeśli szukasz materiałów o ponadprzeciętnej odporności, to będzie dobry wybór.