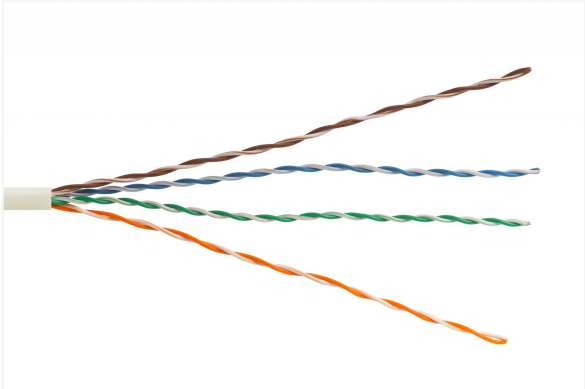
securityNET

SEC5EUTP | 350MHz | 305m | Eca | PVC

Kabel securityNET U/UTP 350MHz kategoria 5e PVC 305m



Instalacyjny kabel skrętkowy securityNET U/UTP kategorii 5e to czteroparowy kabel do przesyłu danych w instalacjach teletechnicznych. Przeznaczony jest do łączenia urządzeń sieciowych, takich jak komputery, routery, switche oraz kamery CCTV IP.
Żyły z litej miedzi zapewniają stabilną transmisję danych i zgodność z wymaganiami kategorii 5e, również w instalacjach PoE. Kabel stosowany jest w sieciach LAN, systemach monitoringu IP i instalacjach telefonicznych, w środowiskach nienarażonych na zakłócenia elektromagnetyczne.
Kabel spełnia wymagania norm ISO/IEC 11801, EN 50173 oraz EIA/TIA 568-C.2

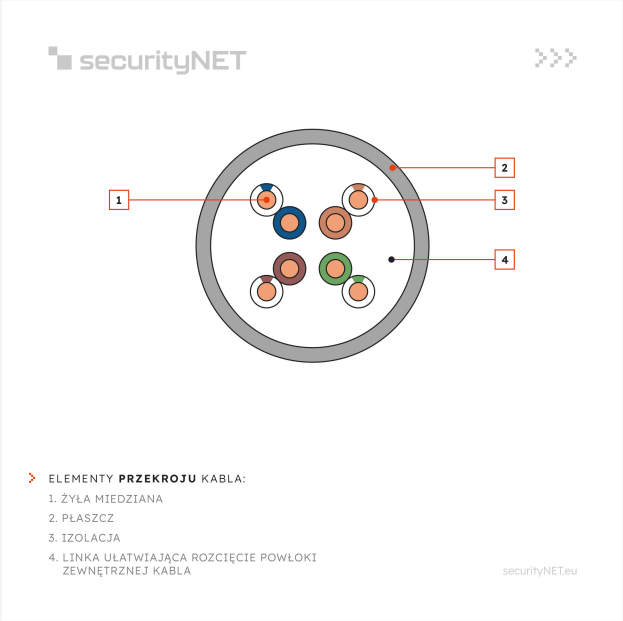
Dane techniczne

Kabel securityNET U/UTP 350MHz kategoria 5e PVC 305m

Średnica zewnętrzna	5,0mm
Kategoria/klasa	5e/D
Ekranowanie	U/UTP
Grubość żyły miedzianej/AWG	AWG24
Przewody	drut
Wykonanie żył	100% miedź
Izolacja żył	HDPE, średnica żyły 0,87mm
Grubość powłoki	0,5mm
Powłoka zewnętrzna	PVC
Klasa CPR	Eca
Konstrukcja kabla	4x2
Promień gięcia w czasie instalacji	40mm

info@securitynet.eu
+48 65 525 55 50

Impedancja	100Ω
Delay Skew	≤45
Nominalna prędkość propagacji (NVP)	68%
Rezystancja liniowa (max.)	9,5 (Ω/100m)
Przegroda par	nie
Temperatura pracy	od -15°C do 60°C
Temperatura instalacji	od 0°C do 50°C
Ilość w opakowaniu	305m
Kolor izolacji	RAL 9003
RoHS	tak



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.

Jeden kabel, szereg zastosowań

Kabel 5e U/UTP to najlepszy wybór do zastosowań wewnętrznych, gdzie transfer 1 Gb/s będzie wymagany. Sprawdzi się w przypadku sieci, które nie są narażone na zakłócenia elektromagnetyczne, w tym najpopularniejsze instalacje komputerowe czy telefoniczne. Z tego powodu tego rodzaju okablowanie jest regularnie wybierane przez doświadczonych instalatorów, którzy cenią wysoką jakość wykonania i przystępną cenę.