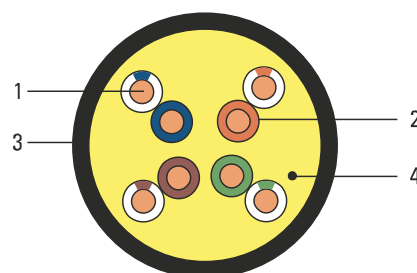


KABLE SKRĘTKOWE ZEWNĘTRZNE - ŻELOWANE

5e U/UTP



1. Przewodnik: żyła miedziana (100%)
2. Izolacja przewodnika
3. Płaszcz
4. Linka ułatwiająca rozcięcie powłoki zewnętrznej kabla



nr kat: SEC5EUTPG

Kabel skrętkowy miedziany U/UTP (nieekranowany) kategorii 5e żelowany. Przeznaczony jest do instalacji na zewnątrz budynku, nie wymaga stosowania dodatkowych osłon lub peszli. Idealnie nadaje się do instalacji w sieciach komputerowych, telefonicznych, systemach CCTV itp., w których nie występują zakłócenia elektromagnetyczne z zewnątrz. Kabel jest odporny na promieniowanie UV.

- do zastosowań zewnętrznych (powłoka PE)
- żelowany
- wysoka jakość wykonania (miedź)
- odporny na promieniowanie UV
- testowany (pomiar wykonany na odcinku 90 m za pomocą miernika Fluke Networks DSX-5000)
- spełnia wymagania kategorii 5e U/UTP

DANE TECHNICZNE:

konstrukcja:	4x2	temperatura pracy:	od -30°C do +60°C
grubość żyły:	0,5 mm	temperatura instalacji:	od -10°C do +70°C
wykonanie żył:	drut miedziany [Cu]	wypełnienie:	żel
izolacja żył:	HDPE 1,00 mm	Delay Skew (ns/100 m):	≤ 45
grubość powłoki:	0,55 mm	promień gięcia:	8 x średnica
średnica zewnętrzna:	5,6 mm LDPE (zgodny z RoHS)	NVP:	65%
impedancja 1-100 MHz:	100 Ω	kolor:	RAL 9005
max. rezystancja 1-100MHz:	9,5 (Ω/100m)	klasa CPR:	Fca

Częstotliwość MHz	1	4	8	10	16	20	25	31,25	62,5	100
NEXT ≥ dB/100 m	60	54,8	50	48,5	45,2	43,7	42,1	40,5	35,7	32,3
Tłumienność wtrąceniowa ≤ dB/100 m	3,0	3,9	5,5	6,2	7,9	8,9	10	11,2	16,2	21
Tłumienność odbić ≥ dB/100 m	19	19	19	19	19	19	18	17,1	14,1	12
PSNEXT ≥ dB/100 m	57,0	51,8	47	45,5	42,2	40,7	39,1	37,5	32,7	29,3
ELFEXT ≥ dB/100 m	58,6	46,6	40,6	38,6	34,5	32,6	30,7	28,7	22,7	18,6
PSELFEXT ≥ dB/100 m	55,6	43,6	37,5	35,6	31,5	29,6	27,7	25,7	19,7	15,6
Opóźnienie ≤ ns/100 m	521	504	500	498	496	495	495	494	492	491