

KABLE SKRĘTKOWE ZEWNĘTRZNE - ŻELOWANE

6 U/UTP



1. Żyła
2. Płaszcz
3. Separator par
4. Izolacja przewodnika
5. Linka ułatwiająca rozcięcie powłoki zewnętrznej kabla
6. Wypełnienie żelowe

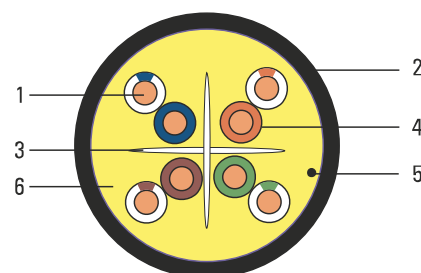
nr kat: SEC6UTPG

Kabel skrętkowy miedziany U/UTP (nieekranowany) kategorii 6 żelowany. Przeznaczony jest do instalacji na zewnątrz budynku, nie wymaga stosowania dodatkowych osłon lub peszli. 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.

DANE TECHNICZNE:

konstrukcja:	4x2	temperatura pracy:	od -30°C do +60°C
grubość żyły:	0,565 mm	temperatura instalacji:	od -10°C do +70°C
wykonanie żył:	druk miedziany [Cu]	wypełnienie:	żel
izolacja żył:	HDPE 1,12 mm	Delay Skew (ns/100 m):	≤ 45
grubość powłoki:	0,6 mm	przegroda par:	tak
średnica zewnętrzna:	7,1 mm LDPE	promień gięcia:	8 x średnica
impedancja 1-250 MHz:	100 Ω	NVP:	65 %
max. rezystancja 1-100 MHz:	9,5 (Ω/100 m)	kolor:	RAL 9005
		klasa CPR:	Fca

Częstotliwość MHz	1	4	10	16	20	31,3	62,5	100	200	250
NEXT ≥ dB/100 m	65	64,1	57,8	54,6	53,1	50	45,1	41,8	36,9	35,3
Tłumienność wtrącenioowa ≤ dB/100 m	3	3,5	5,5	7	7,9	10	14,4	18,6	27,4	31,1
Tłumienność odbić ≥ dB/100 m	19,1	21	21	20	19,5	18,5	16	14	11	10
PSNEXT ≥ dB/100 m	62	61,8	55,5	52,2	50,7	47,5	42,7	39,9	34,3	32,7
ELFEXT ≥ dB/100 m	64,2	52,1	44,2	40,1	38,2	34,3	28,3	24,2	18,2	16,2
PSELFEXT ≥ dB/100 m	61,2	49,1	41,2	37,1	35,2	31,3	25,3	21,2	15,2	13,2
Opóźnienie ≤ ns/100 m	521	504	498	496	495	494	492	491	490	490



- 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 6 U/UTP