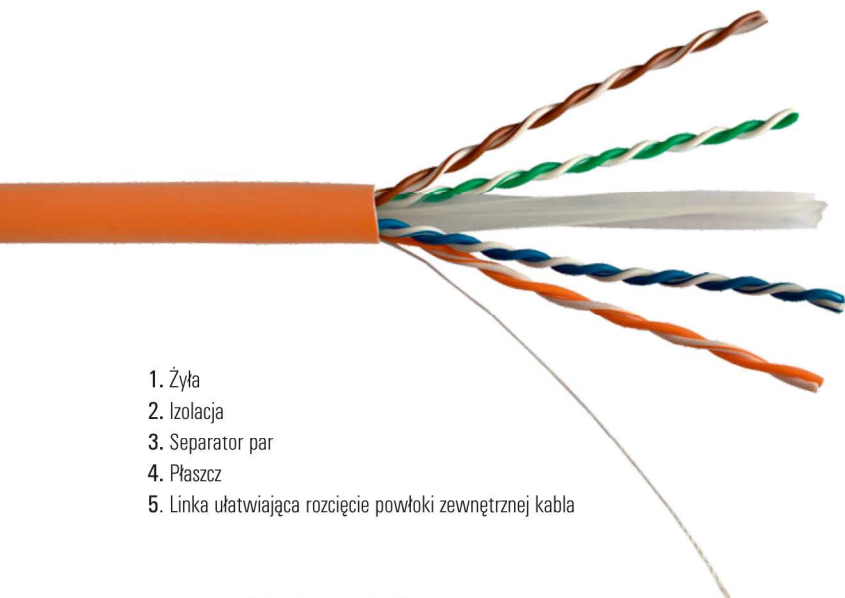


6A U/UTP LSZH



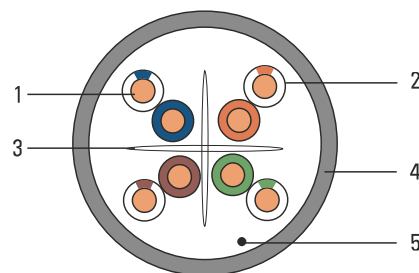
1. Żyła
2. Izolacja
3. Separator par
4. Płaszcz
5. Linka ułatwiająca rozcięcie powłoki zewnętrznej kabla

nr kat: SEC6AUTPLSZH-CCA

Instalacyjny kabel skrętkowy SecurityNET przeznaczony jest do wykonywania połączeń pomiędzy punktami dystrybucyjnymi sygnałów multimedialnych, a gniazdami przyłączeniowymi użytkowników. Kabel skrętkowy U/UTP (nieekranowany) nadaje się do instalacji w sieciach komputerowych, telefonicznych, systemach CCTV itp., które nie są narażone na zakłócenia elektromagnetyczne. Posiada powłokę zewnętrzną LSZH. Kabel spełnia wymagania norm okablowania strukturalnego: ISO/IEC11801, TIA-568-C.2, EN 50173.

DANE TECHNICZNE:

konstrukcja:	4x2	temperatura pracy:	od -20 °C do +60 °C
grubość żył:	AWG23	temperatura instalacji:	od -5 °C do +60 °C
wykonanie żył:	druk miedziany (Cu)	NVP:	69 %
izolacja żył:	HDPE 1,02 mm	Delay Skew (ns/100 m):	≤ 45
grubość powłoki:	0,55 mm	promień gięcia:	10 x średnica
średnica zewnętrzna:	6,4 mm LSZH	kolor:	RAL2004
impedancja 1-500 MHz:	100 Ω	klasa CPR:	Cca-s1a, d0, a1
max. rezystancja 1-500 MHz:	9,5 Ω / 100 m		



- do zastosowań wewnętrznych
- wysoka jakość wykonania (miedź)
- testowany (pomiar wykonany na odcinku 90 m za pomocą miernika Fluke Networks DSX-5000)
- spełnia wymogi kategorii 6A U/UTP

Częstotliwość MHz	4	8	10	16	20	25	62,5	250	300	400	500
NEXT ≥ dB/100 m	65,3	60,8	59,3	56,2	54,8	53,3	47,7	38,3	37,1	35,3	33,8
Tłumienność wtrąceniowa ≤ dB/100 m	3,8	5,3	5,9	7,5	8,4	9,4	15	31,1	34,3	40,1	45,3
Tłumienność odbić ≥ dB/100 m	23	24,5	25	25	25	24,3	21,5	17,3	16,8	15,9	15,2
PSNEXT ≥ dB/100 m	63,3	58,8	57,3	54,2	52,8	51,3	45,4	36,3	35,1	33,3	31,8
ELFEXT ≥ dB/100 m	55,8	49,7	47,8	43,7	41,8	39,8	31,9	19,8	18,3	15,8	13,8
PSELFEXT ≥ dB/100 m	52,8	46,7	44,8	40,7	38,8	36,8	28,9	16,8	15,3	12,8	10,8