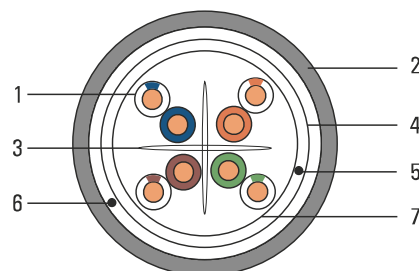


## 6 F/UTP



1. Żyła
2. Płaszcz
3. Separator par
4. Folia aluminiowa
5. Drut drenażowy
6. Linka ułatwiająca rozcięcie powłoki zewnętrznego kabla
7. Folia



nr kat: SEC6FTPD

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

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

### DANE TECHNICZNE:

konstrukcja:	4x2	temperatura pracy:	od -30 °C do +60 °C
grubość żył:	0,55 mm	temperatura instalacji:	od -5 °C do +60 °C
wykonanie żył:	drut miedziany (Cu)	NVP:	68 %
izolacja żył:	PE 1,10 mm	Delay Skew (ns/100 m):	≤ 45
grubość powłoki:	0,6 mm	promień gięcia:	8 x średnica
średnica zewnętrzna:	7,4 mm PE	kolor:	RAL 9005
impedancja 1-250 MHz:	100 Ω	klasa CPR:	Fca
max. rezystancja 1-250 MHz:	9,5 Ω / 100 m		

Częstotliwość MHz	4	8	10	16	20	25	31,25	62,5	100	200	250
NEXT ≥ dB/100 m	65,3	60,8	59,3	56,2	54,8	53,3	51,9	47,7	44,3	39,8	38,8
Tłumienność wtrąceniowa ≤ dB/100 m	3,78	5,32	5,95	7,55	8,47	9,51	10,67	15,38	19,8	28,98	32,85
Tłumienność odbić ≥ dB/100 m	23	24,5	25	25	25	24,3	23,6	21,5	20,1	18	17,3
PSNEXT ≥ dB/100 m	63,3	58,8	57,3	54,2	52,8	51,3	49,9	45,4	42,3	37,8	36,3
ELFEXT ≥ dB/100 m	55,8	49,7	47,8	43,7	41,8	39,8	37,9	31,9	27,8	21,8	19,8
PSELFEXT ≥ dB/100 m	52,8	46,7	44,8	40,7	38,8	36,8	34,9	28,9	24,8	18,8	16,8