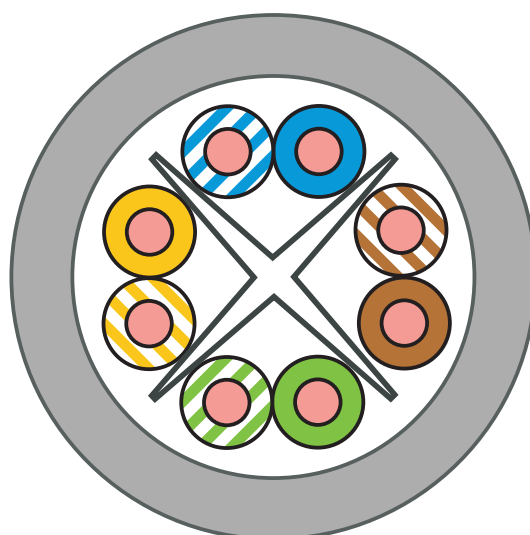


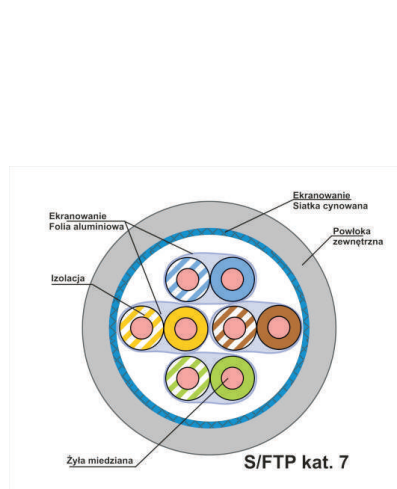
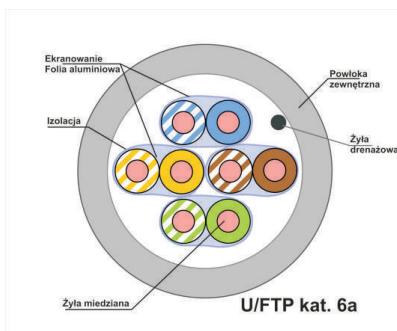
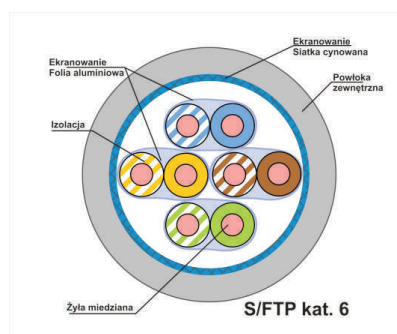
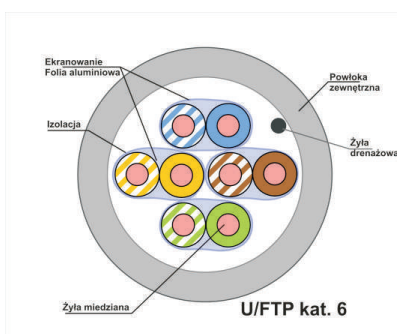
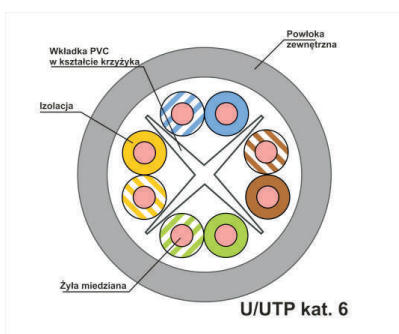
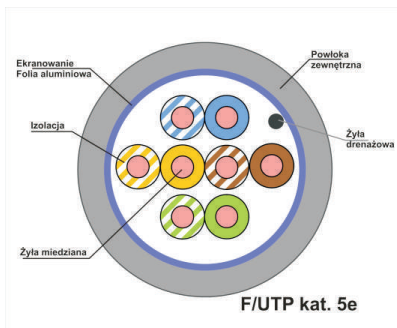
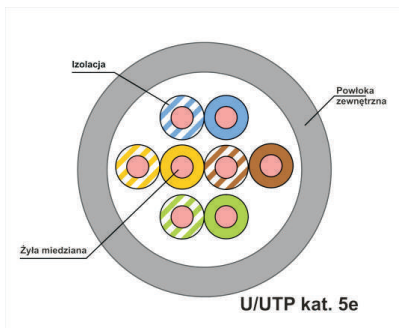
Kable i przewody



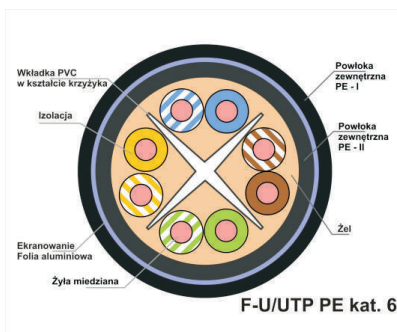
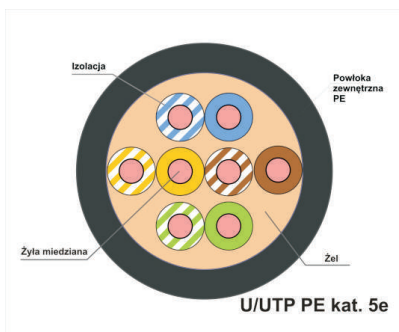
Kable i przewody
Kable teleinformatyczne
Przewody elektryczne

U/UTP kat. 6

Kable teleinformatyczne wewnętrzne



Kable teleinformatyczne zewnętrzne



Kable teleinformatyczne

Kable teleinformatyczne w powłoce PVC

Numer kat.	Nazwa	Kolor	Max. śred. żyły D	Materiał żyły	Izolacja żyły	Materiał powłoki	Max. średnica zewnętrzna kabla
333 193	U/UTP kat. 5e	Szary	0,5 mm	miedź (Cu)	PE	PCV	5,0 mm
333 194	F/UTP kat. 5e	Szary	0,51 mm	miedź (Cu)	PE	PCV	5,9-6,5 mm
333 197	U/UTP kat. 6	Szary/niebieski	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	PCV	6,2-6,5 mm
333 198	U/FTP kat. 6	Szary/niebieski	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	PCV	6,5 mm
333 200	S/FTP kat. 6	Szary/niebieski	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	PCV	6,9 mm

Kable teleinformatyczne w powłoce LSHF (LSOH)

Numer kat.	Nazwa	Kolor	Max. śred. żyły D	Materiał żyły	Izolacja żyły	Materiał powłoki	Max. średnica zewnętrzna kabla
333 201	U/UTP kat. 5e	Szary	0,5 mm	miedź (Cu)	PE	LSHF(LSOH)	5,0 mm
333 202	F/UTP kat. 5e	Szary	0,51 mm	miedź (Cu)	PE	LSHF(LSOH)	5,9-6,5 mm
333 203	U/UTP kat. 6	Szary/niebieski	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	LSHF(LSOH)	6,2-6,5 mm
333 204	U/FTP kat. 6	Szary/niebieski	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	LSHF(LSOH)	6,5 mm
333 205	S/FTP kat. 6	Szary/niebieski	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	LSHF(LSOH)	6,9 mm
333 206	U/UTP kat. 6 _A	Niebieski	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	LSHF(LSOH)	6,9 mm
333 207	S/FTP kat. 7	Pomarańczowy	0,56 mm	miedź (Cu)	PE	LSHF(LSOH)	7,3 mm

Kable teleinformatyczne w powłoce PE zewnętrzne (z żelazem)

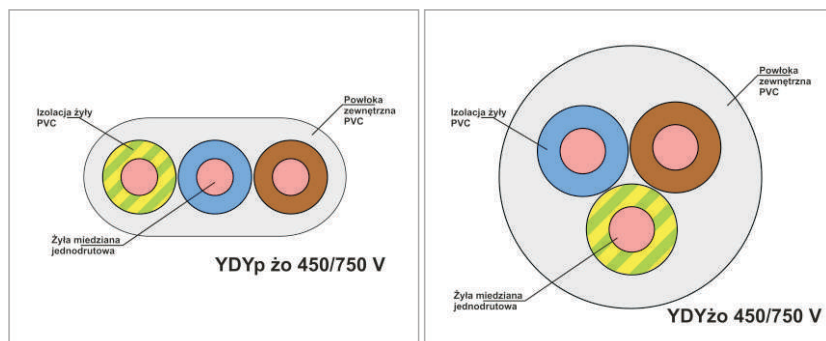
Numer kat.	Nazwa	Kolor	Max. śred. żyły D	Materiał żyły	Izolacja żyły	Materiał powłoki	Max. średnica zewnętrzna kabla
333 199	U/UTP PE zewn. kat. 5e	Czarny	0,5 mm	miedź (Cu)	PE	PE	6,0 mm
333 208	F-U/UTP PE zewn. kat. 6	Czarny	0,58 mm	miedź (Cu)	PE	PE	9,5 mm

Przelicznik wymiarów AWG na przekrój S (mm²) i średnicę D (mm).

AWG	Średnica D [mm]	Przekrój S [mm ²]
20	0,812	0,518
21	0,723	0,410
22	0,644	0,326
23	0,573	0,258
24	0,511	0,205
25	0,455	0,162
26	0,405	0,129
27	0,361	0,102
28	0,321	0,081

AWG - znormalizowany system średnic przewodów elektrycznych stosowany w Stanach Zjednoczonych
 Średnica w tabeli odpowiada średnicy przewodu z pojedynczym drutem.
 Dla przewodów wykonanych z linki w obliczeniach przyjmuje się równoważny przekrój miedzi – przewody z linki muszą być więc nieco grubsze

Przewody elektryczne



Zastosowanie:

do układania na stałe w kanałach, rurach gładkich i karbowanych w urządzeniach elektroenergetycznych w pomieszczeniach suchych i wilgotnych nad tynkiem i pod tynkiem

Numer kat.	Nazwa	Kolor	Przybliżone wymiary zewnętrzne [mm]	Numer kat.	Nazwa	Kolor	Przybliżona średnica [mm]
335 001	YDYp 2x1,5 450/750V	Biały	6,3x9,6	335 009	YDYżo 3x1,5 450/750V	Biały	10,2
335 002	YDYp 2x2,5 450/750V	Biały	6,7x10,4	335 010	YDYżo 3x2,5 450/750V	Biały	11,0
335 003	YDYpżo 3x1,5 450/750V	Biały	6,3x12,9	335 011	YDYżo 4x1,5 450/750V	Biały	11,0
335 004	YDYpżo 3x2,5 450/750V	Biały	6,7x14,1	335 012	YDYżo 4x2,5 450/750V	Biały	12,0
335 005	YDYpżo 4x1,5 450/750V	Biały	6,3x16,2	335 013	YDYżo 5x1,5 450/750V	Biały	12,3
335 006	YDYpżo 4x2,5 450/750V	Biały	6,7x17,8	335 014	YDYżo 5x2,5 450/750V	Biały	13,4
335 007	YDYpżo 5x1,5 450/750V	Biały	6,3x21,9	335 015	YDYżo 5x4 450/750V	Biały	15,6
335 008	YDYpżo 5x2,5 450/750V	Biały	6,9x23,9	335 016	YDYżo 5x6 450/750V	Biały	16,9
				335 017	YDYżo 5x10 450/750V	Biały	20,3