

## YTKSY

---

### TELEKOMUNIKACYJNE KABLE STACYJNE



### ZASTOSOWANIE

Kable stacyjne **YTKSY** przeznaczone są do łączenia między sobą urządzeń stacyjnych telefonicznych, telegraficznych i teletransmisyjnych, urządzeń do przetwarzania informacji i innych podobnych urządzeń.

Kable nadają się do ułożenia na stałe wewnątrz budynków.

### BUDOWA

- żyły jednodrutowe okrągłe z miękkich drutów miedzianych, o średnicy 0,5; 0,6; 0,8 i 1,0 mm,
- izolacja żył wykonana z polwinitu izolacyjnego (PVC) - kolory izolacji żył wg normy PN-92/T-90321,
- żyły izolowane skręcone w pary,
- pary skręcone w ośrodek,
- powłoka kabla wykonana z polwinitu oponowego (PVC), w kolorze białym, RAL 9010, inne kolory na życzenie.

### WYKONANIA SPECJALNE

**HTKSH** - kable bezhalogenowe używane tam, gdzie potrzebne jest większe bezpieczeństwo na wypadek pożaru. W przypadku pożaru kable te nie rozprzestrzeniają płomienia, emisja dymu jest bardzo niska, a emitowane gazy nie są korozyjne.

**YTKSY**
**DANE TECHNICZNE**

Średnica żył	mm	0,5	0,6	0,8	1,0
Maksymalna rezystancja pętli żył w temp. 20°C	Ω/km	195,6	135,8	75,0	48,0
Próba napięciowa, min.					
– napięcie przemienne przez 60s	V sk	1000	1000	1500	1500
– napięcie stałe	V	1500	1500	2250	2250
Pojemność pomiędzy żyłami pary przy 1 kHz	nF/km				
– maksymalna		120	120	120	120
– średnia		100	100	95	95

Napięcie pracy	150 V	Zakres temperatur pracy	
Minimalna rezystancja izolacji	200 MΩ·km	dla instalacji stałych	od - 30 do + 80°C
Indukcyjność, około	0,7 mH/km	dla instalacji ruchomych	od - 5 do + 50°C
		Minimalny promień gięcia	10 x średnica kabla
		Palność kabla	nierozprzestrzeniający płomienia
		Próby palności	PN-EN 60332-1-2 i IEC 60332-1
		Wykonanie wg normy	PN-92/T-90321 i PN-92/T-90320

CE = przewód spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/WE

Numer wyrobu	Liczba par lub czwórek x średnica żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm	mm	kg/km	kg/km
	1 x 2 x 0,5	3,4	3,8	16,0
	1 x 4 x 0,5	3,8	7,5	22,0
	2 x 2 x 0,5	4,5	7,5	23,0
	3 x 2 x 0,5	4,7	11,3	28,0
	4 x 2 x 0,5	5,3	15,1	37,5
	5 x 2 x 0,5	5,7	18,8	43,5
	6 x 2 x 0,5	6,4	22,6	52,5
	7 x 2 x 0,5	6,4	26,4	57,5
	10 x 2 x 0,5	7,6	37,7	77,0
	12 x 2 x 0,5	7,9	45,2	88,0
	14 x 2 x 0,5	8,4	52,8	99,5
	21 x 2 x 0,5	10,0	79,2	144,0
	25 x 2 x 0,5	10,8	94,2	170,0
	30 x 2 x 0,5	12,3	113,1	204,0
	1 x 4 x 0,6	4,0	10,9	26,5
	3 x 2 x 0,6	5,3	16,3	37,0
	5 x 2 x 0,6	6,2	27,1	54,0

Numer wyrobu	Liczba par lub czwórek x średnica żył	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	mm	mm	kg/km	kg/km
	10 x 2 x 0,6	8,4	54,3	98,0
	14 x 2 x 0,6	9,1	76,0	127,5
	1 x 2 x 0,8	4,2	9,7	24,5
	1 x 4 x 0,8	5,0	19,3	41,5
	2 x 2 x 0,8	6,2	19,3	43,0
	3 x 2 x 0,8	7,2	29,0	65,0
	4 x 2 x 0,8	7,4	38,6	75,0
	5 x 2 x 0,8	7,8	48,3	85,5
	10 x 2 x 0,8	11,2	96,5	175,5
	12 x 2 x 0,8	11,7	115,8	203,0
	21 x 2 x 0,8	14,7	202,7	324,5
	24 x 2 x 0,8	15,8	231,6	375,5
	30 x 2 x 0,8	17,4	289,5	458,0
	40 x 2 x 0,8	19,9	386,0	603,0
	1 x 2 x 1,0	5,0	15,1	34,0
	1 x 4 x 1,0	5,7	30,2	56,0

Na zamówienie klienta wykonujemy kable o innych średnicach i innej liczbie par.