

**NORMA:****PN-92/T-90320; PN-92/T-90323****OPIS OGÓLNY:**

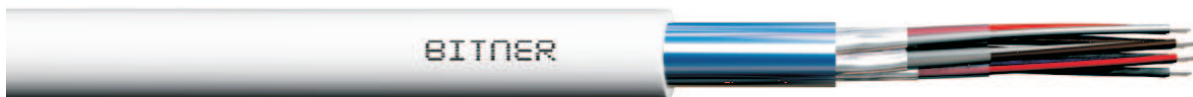
Telekomunikacyjny /T/ kabel /K/ stacyjny /S/, o żyłach miedzianych jednodrutowych, o izolacji polwinitowej /Y/, o parach ekranowanych /ekp/ oraz o wspólnym ekranie na środku, powłoce polwinitowej /Y/.

**PRZYKŁAD OZNACZENIA:**

Dla kabla rodzaju YTKSYekp, 7-parowego, o średnicy żył 0,5 mm  
KABEL YTKSYekp 7x2x0,5

**ZASTOSOWANIE:**

Kable przeznaczone są do łączenia między sobą urządzeń stacyjnych telefonicznych, teletransmisyjnych i przetwarzania danych.

**DANE KONSTRUKCYJNE I WYMIARY:**

<i>Ilość par*</i>	<i>Max. wymiar zewnętrzny [mm]</i>	<i>Masa kabla [kg/km]</i>
2x2x0,5(c)	7,0	25,3
6x2x0,5(c)	9,0	57,2
7x2x0,5(c)	9,0	64,0
10x2x0,5(c)	11,5	84,0
12x2x0,5(c)	12,0	96,7
21x2x0,5(c)	15,0	158,0

\* Za zgodą stron mogą być wykonane kable o innej liczbie par.

Długość odcinków fabrykacyjnych kabli powinna wynosić 500m lub jej wielokrotność. Za zgodą stron mogą być dostarczone kable o innych długościach fabrykacyjnych.

**PAKOWANIE:** Krażki owinięte folią lub bębny drewniane.

Kable są zakończone w sposób szczelny za pomocą kapturek termokurczliwych.

**KABLE I PRZEWODY TELEKOMUNIKACYJNE**

## PARAMETRY ELEKTRYCZNE:

Kable stacyjne					
Parametry elektryczne w temp. 20°C	Średnica znamionowa żył miedzianych /mm/				Jednostka
	0,4	0,5	0,6	0,8	
Asymetria pojemności między parami $k_p$ /max/	800	800	800	800	pF/km
Rezystancja izolacji żyły /min/	200	200	200	200	MΩxkm
Rezystancja pętli par /max/	306	195,6	135,8	75	Ω/km
Pojemność skuteczna par	YTKSY	120			nF/km
	YTKSYekw	150			nF/km
	YTKSYekp	200			nF/km
Odporność izolacji żył na napięcie probiercze w ciągu 1min	Napięcie przemienne	1000			V
	Napięcie stałe	1500			V

### WARUNKI MONTAŻU:

Minimalny promień zginania: 10 x średnica kabla

Temperatura układania kabli: -15°C do +50°C

