

## ■ Yn-YTKSXekp

**Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne**



### INFORMACJE TECHNICZNE:

Telekomunikacyjny (T) kabel (K) stacyjny (S), z parami indywidualnie ekranowanymi (ekp), o powłoce polwinitowej na ekranie (Y), żyłami miedzianymi jednodrutowymi, o izolacji polietylenowej (X) o wspólnej powłoce polwinitowej uniepalnionej (Yn).

### BUDOWA:

Żyły	miedziane jednodrutowe nieocynowane lub miedziane jednodrutowe ocynowane (c), kl. 1
Izolacja	polietylen lity
Kolory izolacji	barwa izolacji żył w każdej parze jest czarna i naturalna
Ekran na parach	taśma AL/PET, żyła uziemiająca jednodrutowa z miedzi ocynowanej
Powłoka na parach	polwinitowa PVC
Powłoka kabla	specjalna polwinitowa o indeksie tlenowym co najmniej 29, samogasnąca nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor szary
Temperatura pracy	od -40°C do +70°C
Zastosowanie	telekomunikacyjny kabel wielkiej częstotliwości przeznaczone są do łączenia urządzeń w instalacjach telekomunikacyjnych, elektronicznych, pomiarowych i informatycznych pracujących w paśmie częstotliwości do 1 MHz, o bardzo dobrym współczynniku tłumienności przenikowej
Pakowanie	krążki, bębny

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.



Yn-YTKSXekp		
Liczba i średnica znamionowa żył (n x 2 x n mm)	Przybliżona średnica zewnętrzna kabla (mm)	Przybliżona masa kabla (kg/km)
8 x (1 x 2 x 0,4)	11,1	72,6
12 x (1 x 2 x 0,4)	13,7	197
24 x (1 x 2 x 0,4)	19,2	336
8 x (1 x 2 x 0,4 c)	11,1	72,6
12 x (1 x 2 x 0,4 c)	13,7	197
24 x (1 x 2 x 0,4 c)	19,2	336

Parametry elektryczne w temp. 20°C	Jednostka	0,4 mm
Impedancja falowa pary przy częstotliwości 1 MHz	Ω	120 ± 15
Rezystancja izolacji żyły /min/	MΩxkm	1500
Pojemność skuteczna par /max/	nF/km	65
Rezystancja pętli żył /max/	Ω/km	306
Tłumienność falowa pary przy częstotliwości 1 MHz (max)	dB/100 m	4,5
Tłumienność zbliżoprzenikowa przy częstotliwości 1 MHz (min)	dB/20 m	75

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.