

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-ytksxekp-1x2x0-40c-cynowany-500m-p-19920.html>

## Przewód YTKSXekp 1x2x0,40c cynowany 500m

Cena brutto	<b>1 476,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 200,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>21871</b>

### Opis produktu

#### ZASTOSOWANIE

Kable YnTKSXekp 1x2x0,4c mm i Yn-YTKSXekp nx(1x2x0,4c) mm z wiązkami parowymi indywidualnie ekranowanymi przeznaczone są do pracy w systemach sterowania, sygnalizacji, monitoringu i przetwarzania danych, w technice pomiarowej oraz do transmisji danych za pośrednictwem sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektroniki przemysłowej i automatyki.

Kable zapewniają transmisję w systemach: ISDN, PCM i innych.

Zastosowanie ekranowanych wiązek parowych pozwala w bardzo dużym stopniu zmniejszyć wzajemne oddziaływanie pomiędzy różnymi sygnałami przesyłanymi w kablu.

Kable nadają się do ułożenia wewnątrz budynków.

#### BUDOWA YnTKSXekp

- żyły jednodrutowe okrągłe z miękkich drutów miedzianych ocynowanych o średnicy 0,4 mm,
- izolacja żył wykonana z polietylenu izolacyjnego (PE) - kolory izolacji żył: czarny, naturalny,
- żyły izolowane skręcone w parę,
- ekran statyczny pary z laminowanej tworzywem folii metalowej, z żyłą uziemiającą wykonaną z miękkiego drutu miedzianego ocynowanego, umieszczoną pod ekranem,
- powłoka kabla wykonana ze specjalnego polwinitu oponowego (PVC), samogasnąca (indeks tlenowy > 29), w kolorze szarym RAL 7035, inne kolory na życzenie.

#### BUDOWA Yn-YTKSXekp

- żyły jednodrutowe okrągłe z miękkich drutów miedzianych ocynowanych o średnicy 0,4 mm,
- izolacja żył wykonana z polietylenu izolacyjnego (PE) - kolory izolacji żył: czarny, naturalny,
- żyły izolowane skręcone w pary,
- ekran statyczny par z laminowanej tworzywem folii metalowej, z żyłą uziemiającą wykonaną z miękkiego drutu miedzianego ocynowanego, umieszczoną pod ekranem,
- powłoka na parach ekranowanych wykonana z polwinitu (PVC) w celu wzajemnego odizolowania ekranów par, z nadrukowanymi czarnymi numerami par,
- pary ekranowane w powłokach skręcone w ośrodek,
- powłoka kabla wykonana ze specjalnego polwinitu oponowego (PVC), samogasnąca (indeks tlenowy > 29), w kolorze szarym RAL 7035, inne kolory na życzenie.

DANE TECHNICZNE

Impedancja falowa	120 ± 15 Ω	Maksymalna rezystancja pętli żył w temp. 20°C	290 Ω/km
Pojemność skuteczna dowolnej pary przy 1 kHz	50 ± 5 nF/km	Zakres temperatur pracy	od - 30 do + 70 °C
Tłumienność falowa, maks. przy częstotliwości 1 MHz	6 dB/100 m	podczas pracy	od - 10 do + 50 °C
Minimalna rezystancja izolacji		podczas układania	
Napięcie pracy	1000 MQ·km	Minimalny promień gięcia	15 x średnica kabla
Próba napięciowa	150 V	Palność kabla	nierozprzestrzeniający płomienia
	1500 V sk	Próby palności	PN-EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2
		Wykonanie wg normy	PN-EN 60332-3-24, IEC 60332-3-24 (kat. C)
			PN-92/T-90320

kabel spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/UE

Numer wyrobu	Numer symbolu	Liczba par x średnica 7/7y	średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziany	Masa kabla (około)
		mm	mm	kg/km	kg/km
024 001	YtTKSxkp	1x2x0,4c	3,9	3,6	17,0
041 001	Yn-YTKSxkp	8x(1x2x0,4c)	14,5	28,8	175,0
041 003	Ya-YTKSxkp	24x(1x2x0,4c)	23,9	86,9	523,0