

# YTKSY do 300 V



Telekomunikacyjny (T) kabel (K) stacyjny (S) o izolacji polwinitowej (Y) i o powłoce polwinitowej (Y), o żyłach miedzianych.

**Zalecane zastosowanie:** do połączeń urządzeń telefonicznych, telegraficznych, teletransmisyjnych i przetwarzania informacji pracujących w klimacie umiarkowanym lub tropikalnym - do ułożenia na stałe - instalacja domofonów i urządzeń alarmowych.

<b>Norma</b>	PN-92/T-90321, PN-92/T-90320, EKNZ 03-15
<b>Napięcie znamionowe</b>	do 300 V
<b>Liczba i przekrój znamionowy żył</b>	1 ÷ 10 x 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>
<b>Wyróżnianie żył</b>	Wiązki nr 1: biało-niebieska, 2: biało-pomarańczowa, 3: biało-zielona, 4: biało-brązowa, 5: biało-szara, 6: czerwono-niebieska, 7: czerwono-pomarańczowa, 8: czerwono-zielona, 9: czerwono-brązowa, 10: czerwono-szara, 11: czarno-niebieska, 12: czarno-pomarańczowa
<b>Żyła</b>	miedziana jednodrutowa, klasa 1, wg PN-EN 60228:2007
<b>Izolacja</b>	polwinit izolacyjny zwykły
<b>Opona</b>	polwinit oponowy zwykły, możliwość zastosowania powłoki olejoodpornej
<b>Pakowanie</b>	krążki o długości 100 m lub bębny 500/1000 m
<b>Dopuszczalna temperatura pracy</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• na powierzchni przewodu: max. 70°C</li><li>• transport, montaż, przenoszenie: min. -15°C do 50°C</li><li>• składowanie: max. 40°C</li><li>• kable przeznaczone do pracy w temp. od -40°C do 70°C i wilgotności względnej powietrza do 90%</li></ul>

Ilość żył x średnica	Grubość znamionowa izolacji	Grubość znamionowa powłoki	Orientacyjna średnica zewnątrzna przewodu	Rezystancja izolacji żyły w temp. 20°C min.	Przybliżona masa przewodu
szt. x mm	mm	mm	mm	mΩ x km	kg/km
1 x 2 x 0,5	0,2	0,5	3,5	200	11,5
2 x 2 x 0,5	0,2	0,5	4,0	200	17,4
3 x 2 x 0,5	0,2	0,5	4,7	200	23,5
5 x 2 x 0,5	0,2	0,5	6,0	200	30
10 x 2 x 0,5	0,2	0,5	7,1	200	57