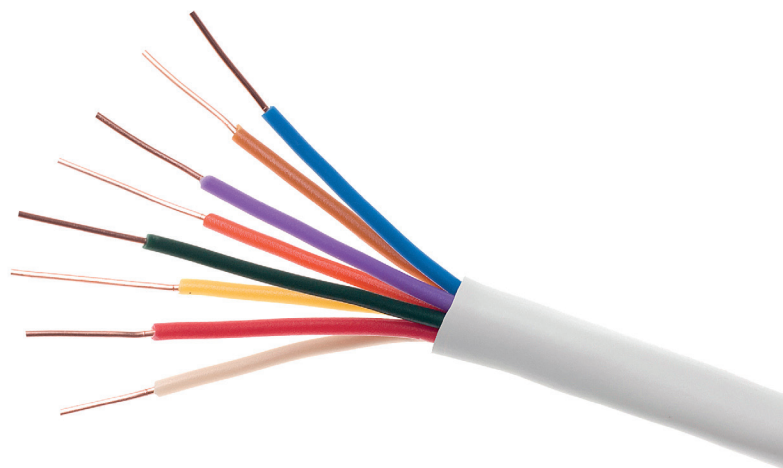



YTDY 100 V



Przewody do systemów alarmowych i domofonów. YTDY – przewód telekomunikacyjny (T) o żyłach miedzianej jednodrutowej o średnicy 0,5 mm (D), o izolacji polwinitowej (Y) i o powłoce polwinitowej (Y).

Zalecane zastosowanie: przewody przeznaczone są do pracy w systemach sterowania, sygnalizacji, kontroli, w technice pomiarowej oraz do transmisji danych za pośrednictwem sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektroniki przemysłowej i automatyki - do ułożenia na stałe - instalacja domofonów i urządzeń alarmowych.

Norma	PN-92-T-90320
Napięcie znamionowe	100 V
Liczba i przekrój znamionowy żył	2 ÷ 12 x 0,5 mm ²
Wyróżnianie żył	
Żyła	miedziana jednodrutowa, klasy 1, wg PN-EN 60228:2007
Izolacja	polwinit izolacyjny zwykły
Pakowanie	krążki o długości 100 m lub bębny 500/1000 m
Dopuszczalna temperatura pracy	<ul style="list-style-type: none">• na powierzchni przewodu: max. 50°C• transport, montaż, przenoszenie: min. -5°C• składowanie: max. 40°C
Minimalny promień gięcia	10 x średnica kabla

Ilość żył x średnica	Grubość znamionowa izolacji	Grubość znamionowa powłoki	Orientacyjna średnica zewnętrzna przewodu	Rezystancja izolacji żyły w temp. 20°C min.	Przybliżona masa przewodu
szt. x mm	mm	mm	mm	mΩ x km	kg/km
100 V					
2 x 0,5	0,2	0,5	3,5	200	11,5
4 x 0,5	0,2	0,5	4,0	200	17,4
6 x 0,5	0,2	0,5	4,7	200	23,5
8 x 0,5	0,2	0,5	5,2	200	35
10 x 0,5	0,2	0,5	6,0	200	30
12 x 0,5	0,2	0,5	6,2	200	41,5