

## Specyfikacja: YTDY

### Zdjęcie poglądowe

YTDY 8X0,5

[www.dokmel.pl](http://www.dokmel.pl)

### Zastosowanie

Przewody YTDY przeznaczone są do wykonywania instalacji niskonapięciowych, takich jak zdalnego sterowania, przesyłania sygnałów, transmisji danych. Stosowane są również w telefonii, instalacji urządzeń alarmowych i domofonów.

Przewody nadają się do ułożenia na stałe wewnątrz budynków.

### Specyfikacja podstawowa

<b>Materiał przewodzący</b>	Miedź
<b>Budowa</b>	- żyły jednodrutowe okrągłe z miękkich drutów miedzianych, - żyły izolowane skręcone w ośrodek.
<b>Izolacja żył</b>	Polwinit izolacyjny
<b>Powłoka zewnętrzna</b>	Polwinit oponowy
<b>Max temperatura pracy</b>	Połączenia stałe -30° C - +70° C; połączenia ruchome -5° C - +50° C
<b>Napięcie pracy Uo/U</b>	150 V
<b>Próba napięciowa</b>	1500 V
<b>Identyfikacja żył</b>	Żyły kolorowe

### Dane techniczne

liczba żył x przekrój żył	średnica zewnętrzna [mm]	indeks miedziowy [kg/km]	masa kabla [kg/km]
2 x 0,5	3	3,8	11,5
4 x 0,5	3,4	7,5	17,5
6 x 0,5	4	11,3	25
8 x 0,5	4,2	15,1	30
10 x 0,5	5,2	18,8	39,5
12 x 0,5	5,3	22,6	45
14 x 0,5	5,6	26,4	51
16 x 0,5	5,9	30,2	57
18 x 0,5	6,4	33,9	68
20 x 0,5	6,7	37,7	74
30 x 0,5	8	56,5	108

Na zamówienie klienta wykonujemy przewody o innych średnicach i innej liczbie żył.