

Specyfikacja: YTKSYekw

Zdjęcie poglądowe



Zastosowanie

Kable YTKSYekw stosowane są do łączenia między sobą urządzeń stacyjnych telefonicznych, telegraficznych i teletransmisyjnych, urządzeń do przetwarzania informacji i innych podobnych urządzeń. Wspólny ekran statyczny chroni torę kabla przed zakłóceniami indukowanymi przez zewnętrzne pola elektryczne. Kable nadają się do ułożenia na stałe wewnątrz budynków.

Specyfikacja podstawowa

Materiał przewodzący	Miedź
Budowa	<ul style="list-style-type: none">- żyły jednodrutowe wykonane z miedzi o średnicach 0,5; 0,6; 0,8 i 1,0 mm,- żyły izolowane skręcone w pary,- pary skręcone w ośrodek,-ekran statyczny ośrodka z laminowanej tworzywem folii metalowej, z żyłą uziemiającą wykonaną z miękkiego drutu miedzianego ocynkowanego, umieszczoną pod ekranem.
Izolacja żył	Polwinit izolacyjny
Powłoka zewnętrzna	Polwinit oponowy
Max temperatura pracy	Połączenia stałe -30° C - +80° C; połączenia ruchome -5° C - +70° C
Napięcie pracy U_o/U	150 V
Próba napięciowa	1500 V – 2250 V
Identyfikacja żył	Żyły kolorowe

WYKONANIA SPECJALNE

Kable HTKSHekw w izolacji i powłoce z tworzywa bezhalogenowego w kolorze pomarańczowym. Kable bezhalogenowe używane są tam, gdzie potrzebne jest większe bezpieczeństwo na wypadek pożaru. Kable te nie rozprzestrzeniają płomienia, emisja dymu jest bardzo niska, a emitowane gazy nie są korozyjne.

Dane techniczne

liczba par lub czwórek x przekrój żył	średnica zewnętrzna [mm]	indeks miedziowy [kg/km]	masa kabla [kg/km]
1 x 2 x 0,5	3,4	3,8	16
1 x 4 x 0,5	3,8	7,5	22
2 x 2 x 0,5	3,9	7,5	23
3 x 2 x 0,5	4,9	11,3	31
4 x 2 x 0,5	5,3	15,1	37,5
5 x 2 x 0,5	5,7	18,8	43,5
6 x 2 x 0,5	6,4	22,6	52,5
7 x 2 x 0,5	6,4	26,4	57,5
10 x 2 x 0,5	7,6	37,7	77
12 x 2 x 0,5	7,9	45,2	88
14 x 2 x 0,5	8,4	52,8	99,5
21 x 2 x 0,5	10	79,2	144
25 x 2 x 0,5	10,6	94,2	169
30 x 2 x 0,5	12,3	113,1	204
1 x 4 x 0,6	4	10,9	26,5
3 x 2 x 0,6	5,3	16,3	37
5 x 2 x 0,6	6,2	27,1	54

liczba par lub czwórek x przekrój żył	średnica zewnętrzna [mm]	indeks miedziowy [kg/km]	masa kabla [kg/km]
10 x 2 x 0,6	8,4	54,3	98
14 x 2 x 0,6	9,1	76	127
1 x 2 x 0,8	4,2	9,7	24
1 x 4 x 0,8	5	19,3	41,5
2 x 2 x 0,8	6,4	19,3	46
3 x 2 x 0,8	7,2	29	65
4 x 2 x 0,8	7,7	38,6	78
5 x 2 x 0,8	8,2	48,3	93
10 x 2 x 0,8	11,2	96,5	175
12 x 2 x 0,8	11,7	115,8	203
21 x 2 x 0,8	14,7	202	324
24 x 2 x 0,8	15,8	231,6	375
30 x 2 x 0,8	17,4	289,5	458
40 x 2 x 0,8	19,9	386	603
1 x 2 x 1,0	5	15,1	34
1 x 4 x 1,0	5,7	30,2	56

Na zamówienie klienta wykonujemy kable o innych przekrojach i innej liczbie par.