

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ МОНТАЖНЫЕ ГИБКИЕ КАБЕЛИ



ПРИМЕНЕНИЕ

Одножильные телекоммуникационные гибкие монтажные провода TLY предназначены для стационарных и мобильных соединений в телекоммуникационных устройствах, компьютерных системах, измерительной технике и установках промышленной электроники.

Они широко используются во всех типах шкафов управления, распределительных щитах, устройствах автоматизации и передачи данных.

КОНСТРУКЦИЯ

- гибкие многопроволочные жилы, скрученные из мягкой медной луженой проволоки,
- изоляция жил из изоляционного поливинилхлоридного пластиката (ПВХ) - цвета изоляции жил согласно запросу клиента по стандарту PN-91/E-90206,
- в случае многожильных кабелей, изолированные жилы скручены в пары, тройки или четверки.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

TLYc - кабели, в которых изоляция жил изготовлена из термостойкого ПВХ 90°C (по запросу термостойкий ПВХ 105°C - **TLYc 105°C**).

TLYd - кабели с утолщенной (усиленной) изоляцией.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сечение жил	мм ²	0,055	0,079	0,124	0,22	0,35	0,50
Макс. активное сопротивление жил при темп. 20°C	Ом/км	365,0	242,0	155,0	89,3	57,2	38,8
одножильные провода		380,0	252,0	161,0	92,0	60,0	40,0
Мин. активное сопротивление изоляции	МОм·км	50	50	50	200	200	200
Испытание напряжением	В эфф	500	500	500	1000	1000	1000

Рабочее напряжение	150 В	Минимальный радиус изгиба	7,5 х диаметр провода
Амплитуда рабочих температур для стац. установок	от - 20 до + 70°C	Горючесть провода	не распространяет огонь
для мобильных установок	от - 5 до + 50°C	Испытание горючести	PN-EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2 PN-EN 60332-2-2, IEC 60332-2-2
		Исполнение по стандарту	PN-91/T-90200, PN-91/T-90206

CE = кабель соответствует требованиям Директивы по низковольтным устройствам 2014/35/ЕС

Номер изделия	Число жил х сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (ок.)
	мм ²	мм	кг/км	кг/км
TLY				
0243 006	1 x 0,055	0,64	0,53	0,85
0243 024	1 x 0,079	0,75	0,76	1,2
0243 009	1 x 0,124	0,80	1,19	1,6
0243 011	1 x 0,22	1,0	2,11	2,6
0243 002	1 x 0,35	1,4	3,36	4,6
0243 005	1 x 0,50	1,5	4,8	6,2
0243 007	1 x 0,055c	0,64	0,53	0,85
0243 015	1 x 0,079c	0,75	0,76	1,2

Номер изделия	Число жил х сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (ок.)
	мм ²	мм	кг/км	кг/км
0243 008	1 x 0,124c	0,80	1,19	1,6
0243 012	1 x 0,22c	1,0	2,11	2,6
0243 003	1 x 0,35c	1,4	3,36	4,6
0243 004	1 x 0,50c	1,5	4,8	6,2
TLYd				
0245 002	1 x 0,50	1,8	4,8	7,3

c - жилы из медной луженой проволоки

По заказу клиента мы производим кабели с другими сечениями и другим числом жил.

TECHNOKABEL S.A. оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.