

P-CAB 4/TP/50

P-CAB 4/TP/75

Страница 1 из 1

КАБЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ И МОНИТОРИНГА



ПРИМЕНЕНИЕ

Кабели **P-CAB 4/TP/50** и **P-CAB 4/TP/75** с парными пучками, экранированными индивидуально, предназначены для систем типа BUS. Они также используются в установках систем контроля доступа и видеонаблюдения (охранного телевидения).

Применение индивидуально экранированных парных скруток позволяет в очень большой степени уменьшить взаимное воздействие различных сигналов, пересылаемых по кабелю.

Кабели подходят для стационарной укладки внутри зданий.

КОНСТРУКЦИЯ

- гибкие, многопроволочные жилы, скрученные из мягкой медной проволоки (луженая проволока по запросу), класс 5 в соответствии с PN-EN 60228,
- изоляция жил из изоляционного поливинилхлоридного пластиката (ПВХ) - цвета изоляции жил: черный и красный, белый и желтый,
- изолированные жилы, скрученные в пары,
- статический экран пар из ламинированной пластиком металлической фольги, с металлическим слоем внутри, с заземляющей жилой в виде пряди из мягкой медной луженой проволоки, расположенной под экраном, сечение **0,22 мм²**,
- экранированные пары, скрученные в сердечник,
- оболочка кабеля из шлангового поливинилхлоридного пластиката (ПВХ), цвет белый RAL 9010, другие цвета по запросу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сечение жил	мм ²	0,50	0,75
Макс. активное сопротивление жил при темп. 20°C	Ом/км	39,0	26,0
Испытание напряжением	В эфф	1500	1500
Емкость пары жил при 1 кГц, около	нФ/км	170	180

Рабочее напряжение 150 В

Мин. активное сопротивление изоляции 200 МОм·км

Амплитуда рабочих температур

во время работы от - 30 до + 70°C
во время прокладки от - 10 до + 50°C

Минимальный радиус изгиба 10 x диаметр кабеля

Горючесть кабеля не распространяет огонь

Испытание горючести PN-EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2

Исполнение по стандарту BS 4737 sec.3.30

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

Номер изделия	Число пар x сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (около)
	мм ²	мм	кг/км	кг/км
0916 003	2 x 2 x 0,50	6,3	23,5	57,0
0916 001	2 x 2 x 0,75	7,0	33,1	71,0

По заказу мы производим кабели с другими поперечными сечениями.

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