



КАБЕЛИ ДЛЯ ОХРАННО- ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

Применение

Для инсталляции систем пожарной сигнализации, а также для систем управления и контроля доступа. Кабели данного типа с электростатической экранировкой предохраняют цепи передачи данных от внешних радиопомех, создаваемых электрооборудованием. Монтажные кабели с попарно скрученными жилами используются преимущественно для осуществления телекоммуникационных связей внутри помещений, как в сухих, так и во влажных местах, а также на открытом воздухе при использовании кабелей в специальных оболочках. Данные кабели пригодны для использования на телефонных станциях и коммутаторах для передачи сигналов и данных.

Конструкция

Пары с однопроволочными (многопроволочными) медными проводниками сечением от 0,35 мм² до 3,3 мм² с изоляцией из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, в общем экране из алюмолавсановой ленты с жилой заземления. В оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной пожаробезопасности красного цвета с низким дымо- и газовыделением.

Параметры

AWG/сечение, мм ²	22/0,35	20/0,51	18/0,81	16/1,31	14/2,1	12/3,3
Электрическое сопротивление цепи при температуре 20 °С, не более, Ом/км	130	70	65	41	25	16
Электрическое сопротивление изоляции проводников при температуре 20 °С, не менее, Мом/км	100	100	100	100	100	100
Электрическая ёмкость пары на 1 км длины кабеля, не более (без экрана/в экране), нФ/км	48/55	49/58	56/61	62/66	69/75	75/89
Коэффициент затухания на частоте 1 кГц, не более, дБ/км	1,8	1,2	0,95	0,7	0,5	0,4
Рабочее напряжение, не более, В	300	300	300	300	300	300
Конструкция проводников однопроволочная/многопроволочная	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
Количество пар	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2	1,2	1,2
Внешний диаметр кабеля/масса кабеля, мм/кг						
1x2x0,6	5,0/30					
2x2x0,6	5,5/40					
3x2x0,6	6,3/50					
4x2x0,6	6,8/60					
1x2x0,8		6,0/40				
2x2x0,8		7,0/60				
3x2x0,8		8,5/80				
4x2x0,8		9,0/100				
1x2x1,0			7,87/74			
2x2x1,0			8,89/115			
3x2x1,0			10,67/165			
4x2x1,0			11,43/205			
1x2x1,3				8,38/91		
2x2x1,3				9,65/145		
1x2x1,63					9,24/133	
2x2x1,63					11,10/216	
1x2x2,05						10,67/188
2x2x2,05						12,19/300
Стандартная длина, м	1000	1000	305	305	305	305

Украина, 65013, Одесса, Николаевская дорога, 144
Тел: (+38 048) 716-16-89 Факс: (+38 048) 716-65-40
e-mail: rg@odeskabel.com pisnyy@odeskabel.com
www.rg-cable.com.ua www.video-cable.ru
www.odeskabel.com