

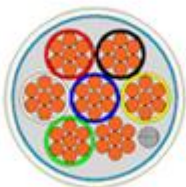
Кабель ALARM

Многожильный высококачественный кабель ALARM изготовлен согласно высоким европейским стандартам из отожженной луженой меди и предназначен для использования в системах сигнализации, контроля и управления доступом, а также в сетях связи. Благодаря лужению алюминиевые жилы кабеля ALARM не подвержены окислению, а отжиг придает кабелю дополнительную гибкость и пластичность. Оболочка и изоляция кабеля ALARM изготовлены из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением (нг-LS). Кабель ALARM в нг-LS оболочке и изоляции не распространяет горение при испытании в пучке по категории А (ГОСТ Р), а значит может использоваться как при одиночной, так и при групповой прокладке кабелей.



Стандартный слаботочный кабель для систем безопасности, площадь сечения жилы 0,22 кв.мм
CAB 2/100 нг-LS, CAB 4/100 нг-LS, CAB 6/100 нг-LS,
CAB 8/100 нг-LS, CAB 12/100 нг-LS, CAB 20/100 нг-LS

Каждая жила состоит из 7 скрученных луженых алюминиевых проволок диаметром 0,2 мм отожженной луженой алюминиевой проволоки в полихлорвиниловой (ПВХ) оболочке с цветовым кодом. В ассортименте: 4-, 6-, 8-, 12-жильные кабели.



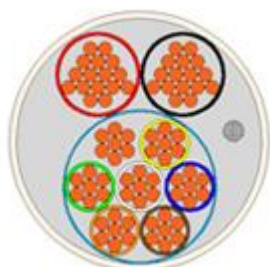
Экранированный слаботочный кабель для систем безопасности, площадь сечения жилы 0,22 кв.мм
CABS 4/100 нг-LS, CABS 6/100 нг-LS, CABS 8/100 нг-LS,
CABS 12/100 нг-LS

Идентичен стандартному кабелю за исключением того, что имеет экран, выполненный в виде намотанной алюминиевой фольги, и проволочный вывод заземления. В ассортименте: 4-, 6-, 8- и 12-жильные кабели в экране.



Кабель с жилой сечением 0,5 кв. мм для систем безопасности, площадь сечения жилы 0,50 кв.мм
CAB 4/100/14S нг-LS, CAB 6/100/14S нг-LS, CAB
8/100/14S нг-LS

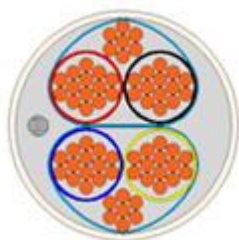
Каждая жила кабеля имеет 14 луженых алюминиевых проводников x 0,2 мм (Общая площадь сечения жилы 0,5 кв. мм) для использования там, где требуется более высокая несущая способность или более низкое падение напряжения, чем обычно, а также как сигнальный кабель в системах пожарной сигнализации, периметровой охраны и т.д. В ассортименте 4-, 6-, 8-жильные кабели.



Двойные кабели силовые/для данных CABS 6/100/PD
нг-LS, CABS 8/100/PD нг-LS

Двойные кабели силовые + для данных состоят из двух разных проводников. Силовая пара (красный/синий) имеет 16 проводников x 0,2 мм (площадь сечения жилы 0,5 кв. мм) для использования там, где требуется более высокая несущая способность или более низкое падение напряжения, чем нормально. Жилы для данных состоят из 7 проводников x 0,2 мм (площадь сечения жилы 0,22 кв. мм). Жилы для данных имеют экран из фольги (с заземлением) для обеспечения дополнительной защиты против переходных состояний в силовых жилах или от внешнего влияния. Размеры: 2 силовых + 4 данных, 2 силовых + 6 данных.

Кабель со скрученными парами проводников CAB 4/100/TP нг-LS (CABS 4/100/TP нг-LS)



Каждая жила состоит из 24 проводников 0,2 мм (площадь сечения жилы 0,75 кв. мм) отожженной луженой алюминиевой проволоки. Каждая пара жил скручена и имеет экран из фольги с голым заземляющим проводом 7 x 0,22 мм.

Технические характеристики кабеля ALARM в нг-LS оболочке и изоляции			
Наименование	Стандартный (x0,22 кв. мм)	Двойные кабели силовые/для данных	Витая пара
Кабели	7 x 0,2 мм	16 x 0,2 мм (для силовой жилы)/ 7 x 0,2 мм (для жилы данных)	24 x 0,2 мм
Кол-во проводников в жиле	7	16/ 7	24
Диаметр проводника (мм)	0,2 мм	0,2 мм	0,2 мм
Калибр жил	24 AWG	24 AWG/ 22 AWG	20 AWG
Номинальная площадь жилы (мм ²)	0,22 мм ²	0,5 мм ² / 0,22 мм ²	0,75 мм ²
Толщина изоляции	0,3 мм	0,4 мм	0,3 мм
Макс.рабочее напряжение	50 В ср.кв.	50 В ср.кв.	50 В ср.кв.
Номинальный ток на жилу при 70°C	1А	3А	4,5А
Рабочий диапазон t, (°C)	от -70°C до +80°C (при монтаже не ниже -25°C)	от -70°C до +80°C (при монтаже не ниже -25°C)	от -70°C до +80°C (при монтаже не ниже -25°C)
Номинальное сопротивление жилы при 20°C	92 Ом/Км	40 Ом/КМ/ 92 Ом/КМ	25 Ом/Км