

LKAM-HF Экранированный силовой кабель 0,6/1кВ



Состав	Стандарты	
1. Проводник - витой медный проводник	IEC 60092-353, состав	● Пожарозамедление
2. Изоляция -XLPE-пластик	IEC 60228, класс 2	○ Огнеупорность
3. Сепаратор -сепараторная лента	IEC 60092-351	● Не содержит галоген
4. Экран -дренажная проволока (в проводах всех размеров) -гибкая алюминиевая лента, удельная площадь покрытия 100%	IEC 60092-350	● Низкое выделение дыма
5. Шланговая оболочка -серый полиолефиновый пластик SHF1 -цвет изготовителя серый, на заказ можно изготовить другого цвета	IEC 60092-359	

Применение: для закрепления на любых поверхностях как внутри помещений, так и на открытой палубе. Особенно при необходимости установки легковесного кабеля.

Основные характеристики

Номинальное напряжение	0,6/1кВ (1,2кВ)
Максимальная температура проводника	+85°C
Пламязамедление	IEC 60332-1 – тест для одножильного изолированного провода и кабеля IEC 60332-3A - тест для многожильных проводов и кабелей, категория A
Содержание галогена	серия IEC 60754
Выделение дыма	серия IEC 61034

Подробности см. в разделе «Основные сведения»

Рекомендованная температура установки –15 °C

Рекомендованная температура эксплуатации –40 °C

Маркировка жилы: см. раздел «Техническая информация»

Маркировка на оплетке: Номер партии, тип кабеля, размер кабеля, напряжение, температура, стандарты, месяц производства, название производителя, разметка.

LKAM-HF

Количество проводников и площадь поперечного сечения, мм ²	Номинальное значение внешнего диаметра, мм	Приблизительный вес, кг/км	Номинальный ток, А	Минимальный радиус изгиба при фиксированной установке, мм
2x1,5	8,0	95	17	50
2x2,5	10,0	135	24	60
3x1,5	9,0	125	14	55
3x1,5 S	9,0	125	14	55
3x2,5	10,0	170	20	60
3x2,5 S	10,0	170	20	60
4x1,5	10,5	150	14	65
4x1,5 S	10,5	150	14	65
4x2,5	11,5	205	20	70
4x2,5 S	11,5	205	20	70
5x1,5	10,5	175	12	65
5x2,5	12,0	250	16	75
7x1,5	12,5	225	10	75
12x1,5	15,5	360	9	95
19x1,5	18,0	525	8	110
27x1,5	23,0	740	7	140

S = кабель с желтым/зеленым заземленным проводником. Другие размеры изготавливаются под заказ

