

## RFA-HF (i) Кабель с отдельно экранированными жилами в общей экранированной оплетке для оборудования и приборов связи 60В



Состав	Стандарты	
Витая пара проводов	IEC 60092-3, состав	
<b>1. Проводник</b>		● Пожарозамедление
- витой медный проводник	IEC 60228, класс 2	○ Огнеупорность
<b>2. Изоляция</b>		● Не содержит галоген
-XLPE-пластик	IEC 60092-351	● Низкое выделение дыма
<b>3. Экран каждой пары жил</b>		
-алюминиевая лента в пластиковой оболочке и заземленный проводник		
<b>4. Сепаратор</b>		
-сепараторная лента		
<b>5. Экран</b>		
-дренажная проволока (в проводах всех размеров)	IEC 60092-350	
-алюминиевая гибкая лента, удельная площадь покрытия 100%		
<b>6. Шланговая оболочка</b>		
-серый полиолефиновый пластик SHF1	IEC 60092-359	
-цвет изготовителя серый, на заказ можно изготовить другого цвета		

**Применение:** Для закрепления на любых поверхностях как внутри помещений, так и на открытой палубе.

### Основные характеристики

Номинальное напряжение	<b>60В</b>
Максимальная температура проводника	<b>+85°C</b>
Пламязамедление	<b>IEC 60332-1</b> – тест для одножильного изолированного провода и кабеля <b>IEC 60332-3A</b> - тест для многожильных проводов и кабелей, категория А
Содержание галогена	серия <b>IEC 60754</b>
Выделение дыма	серия <b>IEC 61034</b>
Подробности см. в разделе «Основные сведения»	

### Электрические показатели

Сопротивление парного шлейфа/+20°C	<b>80 Ом/км</b>
Парная емкость/800Гц	<b>80 нФ/км</b>
Индуктивность шлейфа	<b>0,6 мГн/км</b>
Сопротивление изоляционного материала/+20°C	<b>≥1500 МОм*км</b>

**Рекомендованная температура установки** –15°C

**Рекомендованная температура эксплуатации** –40°C

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

## RFA-HF (i) 60B

Количество проводников и площадь поперечного сечения, мм <sup>2</sup>	Номинальное значение внешнего диаметра, мм	Приблизительный вес, кг/км	Минимальный радиус изгиба при фиксированной установке, мм
2x2x0,5	11,0	95	70
4x2x0,5	13,0	140	80
7x2x0,5	14,0	215	85
8x2x0,5	15,5	240	95
10x2x0,5	16,5	295	100
12x2x0,5	18,0	340	110
14x2x0,5	19,0	395	115
19x2x0,5	23,0	530	140
24x2x0,5	26,5	650	160

Другие размеры изготавливаются под заказ

### Маркировка жилы

Цвет изоляции каждой пары жил – синий и белый. Жилы пронумерованы – 1,2,3,4,5...

Каждая пара жил отделена лентой с номерами – 1,2,3,4,5...

