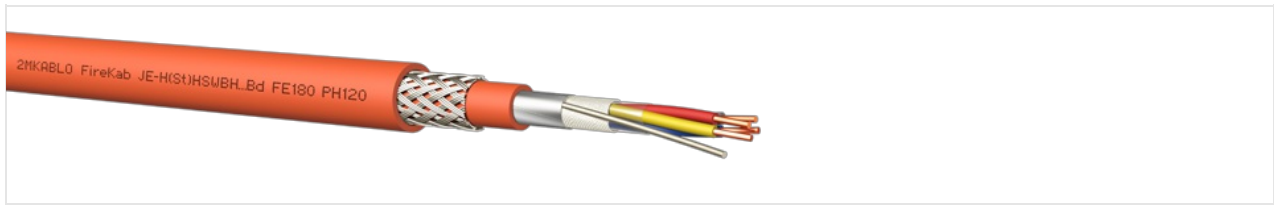


## FireKab JE-H(St) HSWBH...Bd FE180 PH120



### Конструкция кабеля

<b>Проводник</b>	Однопроволочная отожженная медь (IEC/EN 60228 )
<b>Цвета Жил</b>	Синий/Красный, Серый/Желтый, Зеленый//Коричневый, Белый/Черный - VDE 0815
<b>Повив</b>	4 пары образуют группу; группы отделяются пронумерованными или цветными полиэфирными лентами; группы повиваются в общую скрутку (каждые две пары повиты звездной четверкой)
<b>Разделитель</b>	ПЭТ Лента
<b>Контактный Проводник</b>	0.80 мм Однопроволочная луженая медь
<b>Экран</b>	Al-PET Лента
<b>Промежуточная Оболочка</b>	HFFR, (EN 50290-2-27, VDE 0207 HM2)
<b>Броня</b>	Оцинкованная Стальная Оплетка (70% Покрытия)
<b>Внешняя Оболочка</b>	HFFR (EN 50290-2-27), RAL 3000 - Красный или RAL 2004 - Оранжевый
<b>Изоляция</b>	Огнестойкая Силиконовая Резина (EN 50363-1, BS 7655 E12)
<b>Огнестойкий Барьер</b>	Стекловолоконная Лента

### Технические свойства

<b>Рабочее Напряжение</b>	300 В
<b>Тестовое Напряжение</b>	Жила -Жила 500 В; Жила -Экран: 2000 В
<b>Сопротивление Проводника</b>	0.80мм - $\leq 36.6 \Omega/\text{км}$ ; 1.00 мм <sup>2</sup> - $\leq 18 \Omega/\text{км}$ ; 1.50 мм <sup>2</sup> - $\leq 12.1 \Omega/\text{км}$
<b>Сопротивление Изоляции</b>	$>500 \text{ M}\cdot\Omega\cdot\text{км}$
<b>Дисбаланс Емкости (при 800 Гц)</b>	$\leq 200 \text{ пФ}/100\text{м}$
<b>Емкость (при 800 МГц)</b>	$\leq 120\text{нФ}/\text{км}$
<b>Температурный Диапазон</b>	Неподвижное применение: -30 °C .....+90 °C, Монтаж: 0 °C .....+60 °C
<b>Не распространяющий горение</b>	IEC/EN 60332-1, IEC/EN 60332-3-24
<b>Огнестойкость</b>	IEC 60331-21, EN 50200 PH120
<b>Плотность Дыма</b>	IEC/EN 61034-2
<b>Количество Газов Галогенных Кислот</b>	IEC/EN 60754-1
<b>Измерение Коррозионных Газов</b>	IEC/EN 60754-2
<b>Мин. Радиус Изгиба</b>	Неподвижное применение: 10 x Диаметр Кабеля, Монтаж: 15 x Диаметр Кабеля

17.04.2026 15:26

**Legal Warning:** The information in this catalog is for marketing purposes. 2M Kablo can change this catalog during product development and any requirements. 2M Kablo can always change designs, technical specifications, images and other informations in this catalog without any notice. This catalog is only a guide and is valid at the time of download, not valid for an offer or contract.

If you need more information about the products in this catalog, please contact us via [info@2mkablo.com](mailto:info@2mkablo.com) or call +90 (212) 222 8250.