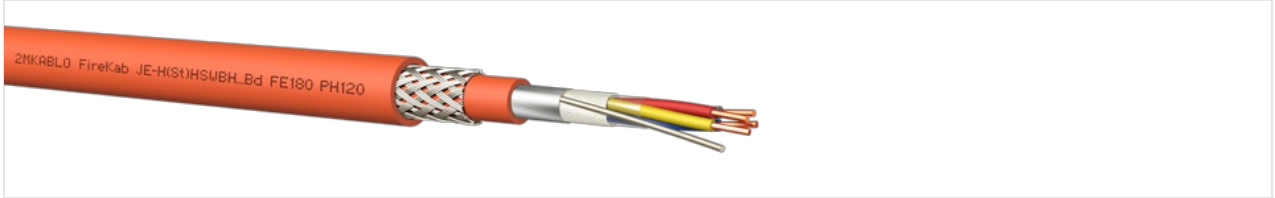
FireKab JE-H(St) HSWBH...Bd FE180 PH120



Конструкция кабеля

Проводник	Однопроволочная отожженная медь (IEC/EN 60228)
Цвета Жил	Синий/Красный, Серый/Желтый, Зеленый//Коричневый, Белый/Черный - VDE 0815
Повив	4 пары образуют группу; группы отделяются пронумерованными или цветными полиэфирными лентами; группы повиваются в общую скрутку (каждые две пары повиты звезной четверкой)
Разделитель	ПЭТ Лента
Контактный Проводник	0.80 мм Однопроволочная луженая медь
Экран	Al-PET Лента
Промежуточная Оболочка	HFFR, (EN 50290-2-27, VDE 0207 HM2)
Броня	Оцинкованная Стальная Оплетка (70% Покрытия)
Внешная Оболочка	HFFR (EN 50290-2-27), RAL 3000 - Красный или RAL 2004 - Оранжевый
Изоляция	Огнестойкая Силиконовая Резина (EN 50363-1, BS 7655 EI2)
Огнестойкий Барьер	Стекловолоконная Лента

Технические свойства

Рабочее Напряжение	300 В
Тестовое Напряжение	Жила -Жила 500 В; Жила -Экран: 2000 В
Сопротивление Проводника	0.80mm - ≤36.6 Ω/км; 1.00 мм² - ≤18 Ω/км; 1.50 мм² - ≤12.1 Ω/км
Сопротивление Изоляции	>500 M.Ωxkm
Дисбаланс Емкости (при 800 Гц)	≤200 пФ/100м
Емкость (при 800 МГц)	≤120нФ/км
Температурный Диапазон	Неподвижное применение: -30 °C .....+90 °C, Монтаж: 0 °C .....+60 °C
Не распространяющий горение	IEC/EN 60332-1, IEC/EN 60332-3-24
Огнестойкость	IEC 60331-21, EN 50200 PH120
Плотность Дыма	IEC/EN 61034-2
Количество Газов Галогенных Кислот	IEC/EN 60754-1
Измерение Коррозионных Газов	IEC/EN 60754-2
Мин. Радиус Изгиба	Неподвижное применение: 10 x Диаметр Кабеля, Монтаж: 15 x Диаметр Кабеля

22.07.2025 20:04

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 or call +90 (212) 222 8250.