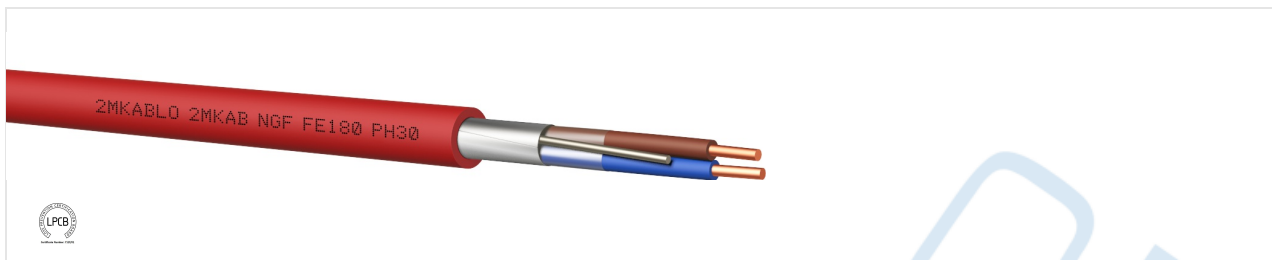


## 2МКАВ NGF FE180 PH30



### Конструкция кабеля

Изоляция	Огнестойкая Силиконовая Резина (BS 7655 E12)
Проводник	Однопроволочная отожженная медь (IEC/EN 60228 Класс 1)
Повив	Жилы скручены послойно
Разделитель	ПЭТ Лента
Контактный Проводник	0.80 мм Однопроволочная луженая медь
Экран	Al-PET Лента
Внешняя Оболочка	Не содержащий галогенов, не распространяющий горение (HFFR / LSZH / LSOH / FRNC, BS 7655-6 LTS3), RAL 3000 - Красный or RAL 9003 - Белый
Цвета Жил	BS 7671 / HD308 S2

### Технические свойства

Рабочее Напряжение	300 В / 500 В
Тестовое Напряжение	2000 В
Сопротивление Изоляции	>200 М.Ωхкм
Температурный Диапазон	Неподвижное применение: -30 °С .....+90 °С, Монтаж: 0 °С .....+60 °С
Не распространяющий горение	IEC/EN 60332-1, IEC/EN 60332-3-24
Огнестойкость	IEC 60331-21, BS 6387 C,W,Z, EN 50200 PH30
Количество Газов Галогенных Кислот	IEC/EN 60754-1
Измерение Коррозионных Газов	IEC/EN 60754-2
Мин. Радиус Изгиба	Неподвижное применение: 8 x Диаметр Кабеля, Монтаж: 15 x Диаметр Кабеля
Сопротивление Проводника	1.50 мм <sup>2</sup> - ≤12 Ω/км; 2.50 мм <sup>2</sup> - ≤7.4 Ω/км
Плотность Дыма	IEC 61034-1/2

### Сечение

Число жил / Сечение (мм/мм <sup>2</sup> )	Диаметр кабеля (мм)( ± 5%)	Вес мед и (кг/км)	~ Вес кабеля (кг/км)
2x1.50	6.7	31	67
3x1.50	7.1	43	85
4x1.50	7.9	56	109
2x2.50	7.9	49	96
3x2.50	8.5	70	128
4x2.50	9.2	93	160

27.07.2024 18:27

**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.