



NHXH FE180 E30

Конструкция / Construction

Внутренний проводник	: Монолитный медный проводник, класс 1 или класс 2 EN 60228, IEC 60228, VDE 0295
Изоляция	: Силиконовый компаунд
Скрутка	: Жилы перевиты попарно
Разделительный слой	: Лента из стекловолокна
Внутренняя оболочка	: Безгалогенный компаунд
Внешняя оболочка	: Безгалогенный компаунд, RAL 2003 оранжевый
Inner Conductor	: Electrolytic Solid Annealed Copper Wire, Class 1 or Class 2 EN 60228, IEC 60228, VDE 0295
Insulation	: Ceramic Silicone Compound, VDE 0815 HD308 S2
Stranding	: Cores Twisted in Layers
Seperator	: Glass Fiber Tape
Inner Sheath	: HFFR Compound EN 50290-2-27
Outer Sheath	: HFFR Compound EN 50290-2-27, RAL 2003 Orange

Применения / Applications

Эти кабели используются в аварийных цепях (лифтов, систем вентиляции, система оповещения и т.д.), как силовые и контрольные кабели.

- These cables are used in the emergency circuits (elevators, ventilation systems, panic lighting etc.) as power and control cables.

Технические характеристики / Technical Data

Сопrotивление изоляции / Insulation Resistance ≥ 200 ГОм/км

Рабочая температура / Temperature Range - 30°C...+90°C

Рабочее напряжение / Operating Voltage 0,6 / 1,0 кВ

Радиус изгиба / Min. Bending Radius 12 x диаметров кабеля





NHXH FE180 E90

Конструкция / Construction

Внутренний проводник	: Монолитный медный проводник, класс 1 или класс 2 EN 60228, IEC 60228, VDE 0295
Изоляция	: Мика ленты + сшитого HFFR соединение
Скрутка	: Жилы перевиты попарно
Разделительный слой	: Лента из стекловолокна
Внутренняя оболочка	: HFFR соединение EN 50290-2-27
Внешняя оболочка	: HFFR соединение EN 50290-2-27, RAL 2003 оранжевый

Inner Conductor	: Electrolytic Solid Annealed Copper Wire, Class 1 or Class 2 EN 60228, IEC 60228, VDE 0295
Insulation	: Mica Tape + Cross-Linked HFFR Compound, VDE 0293, HD 308 S2VDE
Stranding	: Cores Twisted in Layers
Separator	: Glass Fiber Tape
Inner Sheath	: HFFR Compound EN 50290-2-27
Outer Sheath	: HFFR Compound EN 50290-2-27, RAL 2003 Orange

Применения / Applications

Эти кабели используются в аварийных цепях (лифтов, систем вентиляции, система оповещения и т.д.), как силовых и контрольных кабелей.

- These cables are used in the emergency circuits (elevators, ventilation systems, panic lighting etc.) as power and control cables.

Технические характеристики / Technical Data

Сопротивление изоляции / Insulation Resistance $\geq 100 \text{ ГОм/км}$

Рабочая температура / Temperature Range $- 30^\circ\text{C} \dots +90^\circ\text{C}$

Рабочее напряжение / Operating Voltage $0,6 / 1,0 \text{ кВ}$

Радиус изгиба / Min. Bending Radius $12 \times \text{диаметров кабеля}$