

GAMA-LON 2x1,30

LON – мрежов кабел



Приложение

За неподвижен вътрешен монтаж
LON окабеляване
Сградна автоматизация

Технически данни

Механични свойства

- Работна температура от - 30 °C до + 70 °C
- Температура при монтаж - min. - 5 °C
- Мин. радиус на огъване: 10 x D
- Мин. радиус на огъване (при издърпване) 15 x D
- Мах. сила на теглене 130 N

Електрически свойства при 20°C

- Съпротивление на контура (max.) 28 Ω/km
- Изолационно съпротивление (500 V, 1 min.) 100 MΩ*km
- Взаимен капацитет при 800 Hz (max.) 72 pF/km
- Коеф. на съксяване дължината на вълната - 0.55
- Мах. работно напрежение DC 75 V
- Изпитвателно напрежение жило/жило 3,5 kV DC

Конструкция на кабела

- Калайдисани медни токопроводими жила 1,30 mm², 7x0.49 Ø 1,47 mm
- Изолация - PE, Ø 2,5 mm
- Цвят на изолацията: 1 бял, 1 син
- Проводниците са усукани в двойка
- Обвити с 1 x PET фолио
- Режеща корда и идентификационна нишка
- Външна обвивка - PVC, сива, Ø 7.0 mm

Конструкция	Външен диаметър	Тегло на медта	Тегло на кабела
бр x mm	mm	kg/km	kg/km
2 x 1,30	7,00	28	63