ISO 9001:2008

LON BUS-H 1x2x16 AWG

(аналог: BELDEN 8471NH)

КАБЕЛЬ ДЛЯ СЕТИ LONWORKS

ПРИМЕНЕНИЕ

Кабель **LON BUS-H 1x2x16 AWG** предназначен для работы в системах автоматики с магистральной шиной LONWORKS.

Кабели подходят для стационарной укладки и для подвижных соединений внутри зданий.

Оболочка кабеля имеет хорошую стойкость к воздействию масел.

КОНСТРУКЦИЯ

- гибкие многопроволочные жилы, скрученные из мягкой медной проволоки 16 AWG (19x0,29 мм),
- изоляция жил из специального безгалогенного изоляционного пластика - цвета изоляции жил: белый, черный,
- изолированные жилы, скрученные в пару,
- оболочка кабеля из безгалогенного пластика (HFFR), цвет серый RAL 7037, другие цвета по запросу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение	300 В
Эффективная емкость между жилами при 1 кГц, макс.	80 нФ/км
Минимальное акт. сопротивление изоляции	100 МОм·км
Индуктивность, около	0,6 мН/км
Испытание напряжением	1500 В эфф
Максимальное акт. сопротивление петли жил при темп. 20°C	29,6 Ом/км

Коррозионность выдел. газов	PN-EN 60754-1, PN-EN 60754-2 IEC 60754-2
- pH, примерно	6,8
- кондуктивность, около	0,4 мкС/мм
Плотность дыма	PN-EN 61034-2, IEC 61034-2
- проницаемость света, мин.	70 %

Диапазон рабочей температуры: от -20°C до +80 °C;

Минимальный радиус изгиба 15 x диаметр кабеля

Горючесть кабеля не распространяющий огонь

Испытания горючести PN-EN 60332-1-2 и IEC 60332-1-2

Исполнение по стандарту IEC 61158, PN-EN 50170

CE = кабель соответствует требованиям Директивы по низковольтным устройствам 2014/35/EC

Номер изделия	Число пар x размер жилы	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (прибл.)
	AWG	мм	кг/км	кг/км
0901 002	1 x 2 x 16	6,9	25,8	62

TECHNOKABEL S.A. оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

TECHNOKABEL S.A., ул. Насельска, 55, 04-343 Варшава, ПОЛЬША
Отдел продаж: тел. +(48) 22 516 97 97 факс +(48) 22 516 97 91
www.technokabel.com.pl
sprzedaz@technokabel.com.pl