

ETHERLINE® PN Cat.5 M12

PROFINET патчкорд M12

Industrial Ethernet Profinet тип A, соединительный кабель M12/M12, с D-кодировкой, прямой или перекрестный ПВХ, с UL-допуском кат. 5 2-парный

Информация

На основе 2170893

Дополнительные варианты на сайте www.lappkabel.de/konfektionsfinder или по запросу.



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Механическая стойкость



Время на монтаж



ЭМС



Водонепроницаемые

Преимущества

Технология разъемного соединения позволяет быстро менять компоненты

Области применения

Подходят для сетей EtherCAT и EtherNet/ IP

Подходит для применения в промышленной среде

Last Update (21.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® PN Cat.5 M12

Для прокладки внутри помещений

Характеристики

Соответствуют требованиям Cat. 5e, а также класса D
2-х парные: 10/100 Мбит/с для промышленного Ethernet

Стандарты / Сертификаты соответствия

Кабели с сертификацией UL/CSA (CMG)
UL File № E249137

Конструкция

Однопроволочная жила, 2x2x AWG22/1
Жилы скручены в звёздную четвёрку
Общий экран из ламинированной алюминиевой фольги и оплётки из медных лужёных проволок
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката
Цвет: зеленый (аналогичен RAL 6018)
Готовые соединительные кабели со штекерами M12 с кодировкой D и защитой от вибрации
4-конт. штекер M12 с защитой от вибрации

Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 ETIM 5.0 Class-Description: промышленный патч-корд (витая пара)
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC002599 Описание класса ETIM 6.0: Соединительный кабель, медный, промышленный
Минимальный радиус изгиба:	При монтаже: 15 x D Неподвижное применение: 10 x D
Класс защиты:	IP69
Температурный диапазон:	При монтаже: от -20 до +60 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

По запросам - другие длины или типы штекеров.

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

Дополнительную техническую информацию см. в техническом паспорте

ETHERLINE® PN Cat.5 M12

Артикул	Обозначение	Длина, м	Вес меди, кг/1000 шт.
прямой штекер M12 на прямой штекер M12			
2171001	IE-PNA-5-M12D-S-1-Y-2-22-1-M12D-S	1	30,4
2171002	IE-PNA-5-M12D-S-2-Y-2-22-1-M12D-S	2	60,8
2171003	IE-PNA-5-M12D-S-3-Y-2-22-1-M12D-S	3	91,2
2171004	IE-PNA-5-M12D-S-5-Y-2-22-1-M12D-S	5	152
2171005	IE-PNA-5-M12D-S-10-Y-2-22-1-M12D-S	10	304
2171006	IE-PNA-5-M12D-S-20-Y-2-22-1-M12D-S	20	608
Угловой штекер M12 / прямой штекер M12			
2171013	IE-PNA-5-M12D-A-1-Y-2-22-1-M12D-S	1	30,4
2171014	IE-PNA-5-M12D-A-2-Y-2-22-1-M12D-S	2	60,8
2171015	IE-PNA-5-M12D-A-3-Y-2-22-1-M12D-S	3	91,2
2171016	IE-PNA-5-M12D-A-5-Y-2-22-1-M12D-S	5	152
2171017	IE-PNA-5-M12D-A-10-Y-2-22-1-M12D-S	10	304
2171018	IE-PNA-5-M12D-A-20-Y-2-22-1-M12D-S	20	608
прямой штекер M12 на свободный конец кабеля			
2171007	IE-PNA-5-M12D-S-1-Y-2-22-1-OE	1	30,4
2171008	IE-PNA-5-M12D-S-2-Y-2-22-1-OE	2	60,8
2171009	IE-PNA-5-M12D-S-3-Y-2-22-1-OE	3	91,2
2171010	IE-PNA-5-M12D-S-5-Y-2-22-1-OE	5	152
2171011	IE-PNA-5-M12D-S-10-Y-2-22-1-OE	10	304
2171012	IE-PNA-5-M12D-S-20-Y-2-22-1-OE	20	608
угловой штекер M12, свободный конец			
2171019	IE-PNA-5-M12D-A-1-Y-2-22-1-OE	1	30,4
2171020	IE-PNA-5-M12D-A-2-Y-2-22-1-OE	2	60,8
2171021	IE-PNA-5-M12D-A-3-Y-2-22-1-OE	3	91,2
2171022	IE-PNA-5-M12D-A-5-Y-2-22-1-OE	5	152
2171023	IE-PNA-5-M12D-A-10-Y-2-22-1-OE	10	304
2171024	IE-PNA-5-M12D-A-20-Y-2-22-1-OE	20	608

Last Update (21.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

ETHERLINE® PN Cat.5 M12

