

## ETHERLINE® PN Flex Cat.5 M12-RJ45

PROFINET патчкорд M12/RJ45

Промышленный патч-корд Ethernet, Profinet тип В, кат. 5, штыревой контакт M12 — штыревой контакт RJ45, ПВХ, гибкий

### Информация

Для PROFINET применений

Дополнительные варианты на сайте [www.lappkabel.de/konfektionsfinder](http://www.lappkabel.de/konfektionsfinder) или по запросу.



Водонепроницаемые



ЭМС



Время на монтаж



Механическая стойкость



Машиностроение, промышленное оборудование



Kompletterande automationskomponenter från Lapp

### Преимущества

Технология разъёмного соединения позволяет быстро менять компоненты

Для прямого соединения двух электрических компонентов

## ETHERLINE® PN Flex Cat.5 M12-RJ45

### Области применения

Подвижная применение  
Подходят для сетей EtherCAT и EtherNet/ IP  
Подходит для применения в промышленной среде  
Для прокладки внутри помещений

### Характеристики

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

### Стандарты / Сертификаты соответствия

Кабели с сертификацией UL/CSA (CMG)

### Конструкция

Многопроволочный провод, 2x2x AWG22/7  
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)  
Заранее собранные патч-корды с D-кодированным соединительным элементом M12 и соединителем RJ45  
4-конт. штекер M12 с защитой от вибрации

### Техническая информация

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:	Подвижное применение: 15 x D Неподвижное применение: 10 x D
Класс защиты:	M12 - IP69 RJ45 - IP20
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -20 до +60 °C Неподвижное применение: от -30 до +70 °C

### Комментарий

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.

**ETHERLINE® PN Flex Cat.5 M12-RJ45**

Артикул	Обозначение	Длина, м	Вес меди, кг/1000 шт.
прямой штекер M12 на прямой штекер RJ45			
2171214	IE-PNB-5-M12D-S-0,5-Y-2-22-7-RJ45	0,5	15,65
2171215	IE-PNB-5-M12D-S-1-Y-2-22-7-RJ45	1	31,3
2171216	IE-PNB-5-M12D-S-2-Y-2-22-7-RJ45	2	62,6
2171217	IE-PNB-5-M12D-S-3-Y-2-22-7-RJ45	3	93,9
2171218	IE-PNB-5-M12D-S-5-Y-2-22-7-RJ45	5	156,5
2171219	IE-PNB-5-M12D-S-10-Y-2-22-7-RJ45	10	313
2171220	IE-PNB-5-M12D-S-20-Y-2-22-7-RJ45	20	626
Угловой штекер M12 / прямой штекер RJ45			
2171221	IE-PNB-5-M12D-A-0,5-Y-2-22-7-RJ45	0,5	15,65
2171222	IE-PNB-5-M12D-A-1-Y-2-22-7-RJ45	1	31,3
2171223	IE-PNB-5-M12D-A-2-Y-2-22-7-RJ45	2	62,6
2171224	IE-PNB-5-M12D-A-3-Y-2-22-7-RJ45	3	93,9
2171225	IE-PNB-5-M12D-A-5-Y-2-22-7-RJ45	5	156,5
2171226	IE-PNB-5-M12D-A-10-Y-2-22-7-RJ45	10	313
2171227	IE-PNB-5-M12D-A-20-Y-2-22-7-RJ45	20	626
прямое гнездо M12 для монтажа на задней панели под прямой штекер RJ45			
2171293	IE-PNB-5-M12DF-S-0,5-Y-2-22-7-RJ45	0,5	15,65
2171294	IE-PNB-5-M12DF-S-1-Y-2-22-7-RJ45	1	31,3
2171295	IE-PNB-5-M12DF-S-2-Y-2-22-7-RJ45	2	62,6
2171296	IE-PNB-5-M12DF-S-3-Y-2-22-7-RJ45	3	93,9
2171297	IE-PNB-5-M12DF-S-5-Y-2-22-7-RJ45	5	156,5

Последнее обновление (23.02.2018)

©2018 Larr Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://arrussia.larrgroup.com>Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте  
PN 0456 / 02\_03\_16

## ETHERLINE® PN Flex Cat.5 M12-RJ45

