

EPIC® DATA RJ45

Промышленный штекер Ethernet для монтажа на объекте, RJ45, прямое и угловое исполнение, IP20, подходит для скорости передачи данных до 10 Гбит/с, менеджер жил с цветовой маркировкой PROFINET или TIA

Информация

Кат. 6A согл. ISO/IEC 11801

Цветовая маркировка, облегчающая монтаж

Монтаж, не требующий применения инструментов



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Большой диапазон размеров резьбы



Механическая стойкость



Время на монтаж



ЭМС

Характеристики

Промышленный штекер Ethernet RJ45 для монтажа на объекте

Подходит для 10BASE-T / 100BASE-T / 1000BASE-T / 10GBASE-T

Корпус: цинковое литье, серый цвет

Возможна реализация 4 кабельных отводов под разным углом

Подходит для применения в промышленной среде

Стандарты / Сертификаты соответствия

Кат. 6A согл. ISO/IEC 11801

Последнее обновление (21.12.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® DATA RJ45

Муфта RJ45 согласно IEC 60603-7-51
Внесен в перечень UL (E-№ E353543)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001121 ETIM 5.0 Class-Description: модульный соединитель
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC001121 Описание класса ETIM 6.0: Модульный штекерный соединитель
Класс защиты:	IP 20
Температура окружающей среды (рабочая):	от -40 °C до +85 °C

Комментарий

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.

* Для 19-жильных кабелей требуется разрешение компании U.I. Lapp GmbH

Допущенные кабели: 2170289 и 2170489 ETHERLINE®, кат. 5e FD; CE217489 ETHERLINE® кат. 5 FD BK; 2170488 ETHERLINE® кат. 6 FD, 2170888 ETHERLINE® TORSION CAT5

EPIC® DATA RJ45

Артикул	Конструкция	Обозначение	Мин. наружный диаметр, мм	Макс. наружный диаметр, мм	Мин. диаметр жилы, мм	Макс. диаметр жил по изоляции	AWG одножильный	AWG 7-жильный	AWG 19-жильный
Цветовая маркировка PROFINET (2-парная)									
21700605	Прямой, с защелкой	ED-IE-AX-5-PN-20-FC	5	9	1	1,6	24 - 22	27 - 22	22*
21700651	Прямой, завинчиваемый	ED-IE-AXS-5-PN-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	22*
21700638	Угловой, резьбовое соединение	ED-IE-90-6A-PN-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	22*
Цветовая маркировка EIA/TIA 568A									
21700600	Прямой, с защелкой	ED-IE-AX-6A-A-20-FC	5	9	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700652	Прямой, завинчиваемый	ED-IE-AXS-6A-A-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700636	Угловой, резьбовое соединение	ED-IE-90-6A-A-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
Цветовая маркировка EIA/TIA 568B									
21700601	Прямой, с защелкой	ED-IE-AX-6A-B-20-FC	5	9	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700653	Прямой, завинчиваемый	ED-IE-AXS-6A-B-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700637	Угловой, резьбовое соединение	ED-IE-90-6A-B-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
Цветовая маркировка EIA/TIA 568A для уменьшенных сечений жил									
21700615	Прямой, с защелкой	ED-IE-AX-6 _A -A-20-FD-FC	5	9	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
21700654	Прямой, завинчиваемый	ED-IE-AXS-6A-A-20-FD-FC	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
21700639	Угловой, резьбовое соединение	ED-IE-90-6A-A-20-FD-FC	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
Цветовая маркировка EIA/TIA 568B для уменьшенных сечений жил									
21700616	Прямой, с защелкой	ED-IE-AX-6 _A -B-20-FD-FC	5	9	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
21700655	Прямой, завинчиваемый	-	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*

EPIC® DATA RJ45

Артикул	Конструкция	Обозначение	Мин. наружный диаметр, мм	Макс. наружный диаметр, мм	Мин. диаметр жилы, мм	Макс. диаметр жил по изоляции	AWG одножильный	AWG 7-жильный	AWG 19-жильный
21700640	Угловой, резьбовое соединение	ED-IE-90-6A-B-20-FD-FC	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*