

## EPIC® DATA RJ45

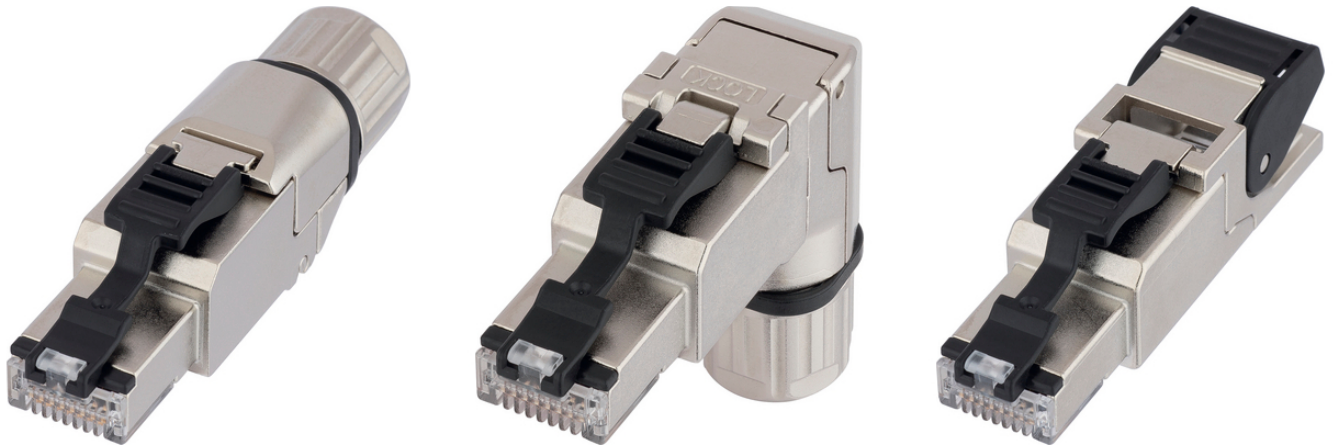
Промышленный штекер Ethernet для монтажа на объекте, RJ45, прямое и угловое исполнение, IP20, подходит для скорости передачи данных до 10 Гбит/с, менеджер жил с цветовой маркировкой PROFINET или TIA

### 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

Last Update (21.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

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

PN 0456 / 02\_03.16

## EPIC® DATA RJ45

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

### Technical Data

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

### Note

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

## ERIC® 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	-
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 <sub>A</sub> -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 <sub>A</sub> -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*
21700640	Угловой, резьбовое соединение	ED-IE-90-6A-B-20-FD-FC	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*

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