

## EPIC® POWER LS3 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания

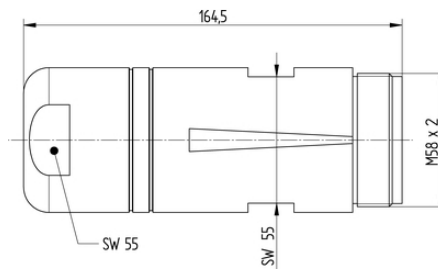
Кабельная соединительная муфта EPIC® LS3 для серии цилиндрических электрических соединителей размера 3

### Информация

Износостойкий силовой электрический соединитель

Контакты необходимо заказывать отдельно

Made in Germany



Износостойкие



Надёжность



ЭМС



Водонепроницаемые

### Преимущества

Больше мощности для серводвигателей

Стойкие к механическим нагрузкам

Оптимальная электромагнитная совместимость

### Области применения

Техника эксплуатации и монтажа оборудования

Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

### Technical Data

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002635

ETIM 5.0 Class-Description: Цилиндрический электрический соединитель (промышленный электрический соединитель)

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC002635

Описание класса ETIM 6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)

Last Update (30.12.2020)

©2020 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® POWER LS3 F6

Номинальное напряжение, В:	630 В (10 мм контакты) 250 В (1,6 мм контакты)
Номинальное импульсное напряжение:	6 кВ (10 мм контакты) 4 кВ (1,6 мм контакты)
Номинальный ток, А:	150 А (10 мм контакты) при 25 °C 12 А (1,6 мм контакты) при 25 °C
Степень загрязнения:	3
Контакты:	Латунь, посеребрённая Латунь, позолоченная
Количество контактов:	3+РЕ+2(10mm/1.6mm) 3+РЕ+4(10mm/1.6mm)
Допустимые сечения жил кабеля:	Соединение обжимом 10—50 мм <sup>2</sup> (10-мм контакты) Соединение обжимом 0,75—1,5 мм <sup>2</sup> (контакты 1,6 мм)
Материал:	Корпус: анодированный алюминий Изолятор: РА (полиамид) Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)
Класс защиты:	IP 67
Количество разъединений:	50
Температурный диапазон:	-20 °C až la +120 °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.

**EPIC® POWER LS3 F6**

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, min	Диапазон зажима, max	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
Модификация LS3 F6 для штыревых контактов					
44429348	LS3 F6	17	25	3+PE+2	1
44429349	LS3 F6	25	36	3+PE+2	1
44429350	LS3 F6	17	25	3+PE+4	1
44429351	LS3 F6	25	36	3+PE+4	1

Last Update (30.12.2020)

©2020 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