

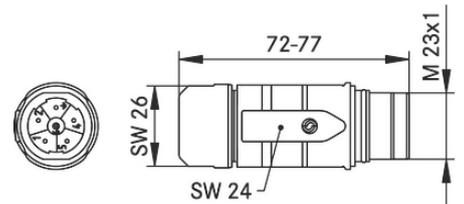
## EPIC® POWER LS1 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания

Коннектор силового разъема EPIC® LS1 для контактных штифтов удлинителя кабеля

### Информация

Изготовлено в Германии



Машиностроение, промышленное оборудование



Ветроэнергетика



Высокая стойкость к воздействию химических веществ



Стойкий к коррозии



Максимальная защита от вибраций



Механическая стойкость



Время на монтаж



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Место для монтажа

## EPIC® POWER LS1 F6



Износостойкие



С интегрированным кабельным вводом SKINTOP®



ЭМС



Водонепроницаемые



Различные разрешение на эксплуатацию

### Преимущества

Большая мощность при минимальном пространстве монтажа, оптимальное решение для электродвигателей

Конструкция с улучшенной электромагнитной совместимостью

Безопасное и надёжное применение благодаря высокому классу защиты

### Области применения

Техника эксплуатации и монтажа оборудования

Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

### Техническая информация

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)
Номинальное напряжение, В:	630 В (2 мм контакты) 250 В (1 мм контакты)
Номинальное импульсное напряжение:	6 кВ (2 мм контакты) 4 кВ (1 мм контакты)
Номинальный ток, А:	26А/3+PE+4, 25А/5+PE (2 мм контакты) 7 А (1 мм контакты)
Степень загрязнения:	3
Переходное сопротивление:	< 4 мОм
Контакты:	Латунь, позолоченная
Количество контактов:	3+PE+4(2mm/1mm) 5+PE(2mm)
Допустимые сечения жил кабеля:	Соединение обжимом: 0,5-4,0 мм <sup>2</sup> (2 мм контакты) Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм <sup>2</sup> (1 мм контакты)
Материал:	Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем Изолятор: PA (полиамид) Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)
Класс защиты:	IP68 (10h/1m)

## EPIC® POWER LS1 F6

Количество разъединений:	500
VDE-испытания:	Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № B25 UL File № E249137
Температурный диапазон:	-25°C до +125°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.

## EPIC® POWER LS1 F6

Артикул	Обозначение	Включая контакты	Диапазон зажима, min	Диапазон зажима, max	Диапазон зажима, мм	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1 F6, 6 конт., для штыревых контактов							
73000012	LS1 F6	6	8,5	11	8,5 - 11	5+PE	5
73000014	LS1 F6	-	8,5	11	8,5 - 11	5+PE	20
73000013	LS1 F6	6	10,5	15,5	10,5 - 15,5	5+PE	5
73000015	LS1 F6	-	10,5	15,5	10,5 - 15,5	5+PE	20
76133000	LS1 F6	6	7,5	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	5
76133510	LS1 F6	-	7,5	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	20
44420095	LS1 F6 с контактом 2 мм для вывода 4 мм <sup>2</sup>	6	14	17	14 - 17	5+PE	5
LS1 F6, 8 конт., для штыревых контактов							
73000008	LS1 F6	8	8,5	11	8,5 - 11	3+PE+4	5
73000009	LS1 F6	8	10,5	15,5	10,5 - 15,5	3+PE+4	5
73000011	LS1 F6	-	10,5	15,5	10,5 - 15,5	3+PE+4	20
76134000	LS1 F6	8	7,5	15,5	7,5 - 15,5	3+PE+4	5
76134510	LS1 F6	-	7,5	15,5	7,5 - 15,5	3+PE+4	20
44420093	LS1 F6 с контактом 2 мм для вывода 4 мм <sup>2</sup>	8	14	17	14 - 17	3+PE+4	5

Последнее обновление (01.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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