

EPIC® POWER LS1 F7

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания

EPIC® LS1 Power cable coupler with flange for cable extensions for wall mounting

Информация

Для быстрого и надёжного крепления удлинённых кабелей на стенке оборудования

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

Последнее обновление (26.04.2024)

©2024 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® POWER LS1 F7



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 ² (2 мм контакты) Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм ² (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)

Последнее обновление (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWER LS1 F7

Количество разъединений:	500
VDE-испытания:	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 F7

Артикул	Обозначение	Включая контакты	Диапазон зажима, min	Диапазон зажима, max	Диапазон зажима, мм	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1 F7 с монтажным фланцем, 6 конт., для штыревых контактов								
73000020	LS1 F7	6	8,5	11	8,5 - 11	Ø3,2 мм (4х), M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	5
73000021	LS1 F7	6	10,5	15,5	10,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4х), M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	5
76143000	LS1 F7	6	7,5	15,5	7,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4х), M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	5
LS1 F7, 8 конт., для штыревых контактов								
73000016	LS1 F7	8	8,5	11	8,5 - 11	Ø3,2 мм (4х), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	5
73000017	LS1 F7	8	10,5	15,5	10,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4х), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	5
76144000	LS1 F7	8	7,5	15,5	7,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4х), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	5
76144510	LS1 F7	-	7,5	15,5	7,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4х), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	20

Последнее обновление (26.04.2024)

©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