

EPIC® POWER LS1 D6, короткий

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания

Соединитель силового кабеля EPIC® LS1, короткий, с соединительной гайкой

Информация

Простое конфекционирование кабелей

Made in Germany



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

Last Update (26.01.2021)

©2021 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

EPIC® POWER LS1 D6, короткий



Износостойкие



С интегрированным кабельным вводом SKINTOP®



ЭМС



Водонепроницаемые



Различные разрешения 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

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)
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)

EPIC® POWER LS1 D6, короткий

Количество разъединений:	500
VDE-испытания:	Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № B25 UL File № E249137
Температурный диапазон:	-25°C до +125°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 LS1 D6, короткий

Артикул	Обозначение	Включая контакты	Диапазон зажима, min	Диапазон зажима, max	Диапазон зажима, мм	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1 D6, 6 конт., для гнездовых контактов							
73000028	LS1 D6	6	8,5	11	8,5 - 11	5+PE	5
73000030	LS1 D6	-	8,5	11	8,5 - 11	5+PE	20
73000029	LS1 D6	6	10,5	15,5	10,5 - 15,5	5+PE	5
73000031	LS1 D6	-	10,5	15,5	10,5 - 15,5	5+PE	20
76123100	LS1 D6	6	7,5	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	5
76123610	LS1 D6	-	7,5	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	20
LS1 D6, 8 конт., для гнездовых контактов							
73000024	LS1 D6	8	8,5	11	8,5 - 11	3+PE+4	5
73000026	LS1 D6	-	8,5	11	8,5 - 11	3+PE+4	20
73000025	LS1 D6	8	10,5	15,5	10,5 - 15,5	3+PE+4	5
73000027	LS1 D6	-	10,5	15,5	10,5 - 15,5	3+PE+4	20
76124100	LS1 D6	8	7,5	15,5	7,5 - 15,5	3+PE+4	5

Last Update (26.01.2021)

©2021 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