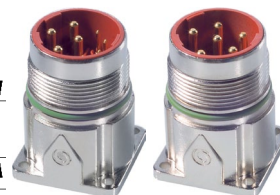
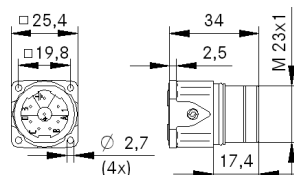
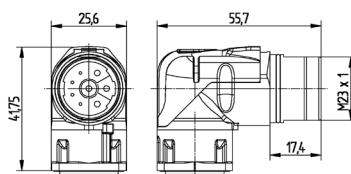




**EPIC® LS1 A1**



**EPIC® LS1 A3**



**Информация**

- Поворачивающийся, четко определенные положения фиксирования

**Подходящие контакты:**

- EPIC® LS1 штыревые контакты  
Страница 631
- Ед. упаковки = 5 штук: контакты в поставке, 2 мм контакты для диапазона обжима 0,5–2,5 мм².
- Ед. упаковки = 20 штук: контакты необходимо заказывать отдельно

**Преимущества**

- Большая мощность в маленьком объёме, оптимально для электродвигателей
- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Безопасное и надёжное применение благодаря высокому классу защиты

**Области применения**

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

**Технические характеристики**

**Расчетное номинальное напряжение, В**

630 В (2 мм контакты)  
250 В (1 мм контакты)

**Расчётное 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

**Кол-во контактов**

Латунь, позолоченная

**Количество контактов**

3 + PE + 4  
5 + PE

**Допустимые сечения жил кабеля**

Соединение обжимом: 0,5–2,5 мм² (2 мм контакты)  
Соединение обжимом: 0,14–1,0 мм² (1 мм контакты)



**Материал**

Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем  
Изолятор: PA (полиамид)  
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)



**Класс защиты**

**EPIC® LS1 A1**  
IP68 (10 час/ 1 м)  
**EPIC® LS1 A3**  
IP 65

**Количество сочленений**

500



**Температурный диапазон**

-25°C - +125°C



**VDE-испытания**

**EPIC® LS1 A1**  
Экспертиза с проверкой производства:  
VDE-регистрац. № B25

Номер артикула	Типы	Включая контакты	Виды крепления	Кол-во контактов	Штук/ед. упаковки
<b>Тип LS1 A1, 6-конт., для монтажа на передней стенке, для штыревых контактов</b>					
76003000	LS1 A1	6	Ø2,7 мм (4x)	5+PE	5
76003510	LS1 A1		Ø2,7 мм (4x)	5+PE	20
<b>Тип LS1 A1, 8-конт., для монтажа на передней стенке, для штыревых контактов</b>					
76004000	LS1 A1	8	Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	5
76004510	LS1 A1		Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	20
<b>Типы LS1 A3, угловой, поворачивающийся, 6-конт., для штыревых контактов</b>					
24420058	LS1 A3	6	Ø2,7 мм (4x)	5+PE	5
24420059	LS1 A3		Ø2,7 мм (4x)	5+PE	20
<b>Типы LS1 A3, угловой, поворачивающийся, 8-конт., для штыревых контактов</b>					
24420056	LS1 A3	8	Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	5
24420057	LS1 A3		Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	20

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.