

Встроенный концевой выключатель DAPZ-SB-I-25DC-EXDR-AR

FESTO

№ изделия: 534476
Продукт будет снят с производства

Для неполноповоротных приводов с интерфейсом для сборки по VDI/VDE 3845

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2021 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.

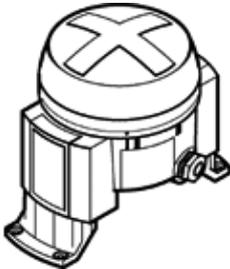


Таблица данных

Характеристика	Значение
Допустимый диаметр кабеля	7 ... 13 mm
Основан на стандарте	EN 60947-5-6 VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Проект	Круглый
Положение при сборке	Любое
Защита от короткого замыкания	Нет
Функция переключающего элемента	Нормально замкнутый контакт
Защищен от смены полярности	Нет
Принцип измерения	Индуктивный
Индикатор позиции переключения	Да
Напряжение изоляции	25 V
Макс. входная мощность	34 mW
Макс. входное напряжение	16 V
Макс. входной ток	25 mA
Номинальное рабочее напряжение DC	8 V
Выход переключателя	NAMUR
Импульсная мощность	0,5 kV
Степень загрязнения	3
Категория АTEX Газ	II 2G X
Сертификация взрывозащиты за пределами Евросоюза	EPL Gb (RU) EPL Gc (RU)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Класс защиты	IP67
Температура окружающей среды	-20 ... 70 °C
Возможность Отказов в Час [1/ч]	1,07E-07
PFД (Probability of Failure on Demand)	4,69E-04
Ток переключения затухающий	≤ 1 mA
Ток переключения не затухающий	≥ 3 mA
Электрическое подключение	Вворачиваемый терминал
Резьбовое подключение кабеля	M20x1,5
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	NBR
Материал крышки корпуса	PC
Материал разъема корпуса	ABS+PC
Материал консоли	ABS+PC