

Датчик положения SDBF-FDS-1L-NU-K-N-M12

№ изделия: 8161170

FESTO

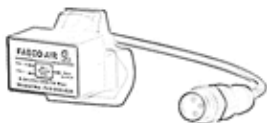


Таблица данных

Характеристика	Значение
Проект	Блочного проекта
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Измеряемая величина	Позиция
Принцип измерения	магниторезистивный
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Ambient temperature Fahrenheit	-4 ... 176 °F
Выход переключателя	NPN
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Время включения	1,5 µs
Время выключения	0,5 µs
Макс. выходной ток	1 A
Макс. характеристика контакта DC	24 W
Падение напряжения	0,5 V
Защита от короткого замыкания	Нет
Диапазон рабочего напряжения DC	6 ... 24 V
Защищен от смены полярности	Нет
Электрическое подключение 1, тип подключения	Cable with socket
Электрическое подключение 1, технология подключения	M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	3
Направление выхода	Поперечный
Цвет оплетки кабеля	Серый
Материал оплетки кабеля	PVC
Тип крепления	Фиксатор
Положение при сборке	Любое
Цвет корпуса	Черный
Материал корпуса	PA
Рабочий режим дисплея	LED
Температура окружающей среды	-4 ... 176 °F
Класс защиты	IP67 NEMA 4
PWIS conformity	VDMA24364 zone III