

# Датчик положения SDBF-FES-1L-NU-K-9-N-LE

№ изделия: 8182047

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	-4 ... 176 °F
Выход переключателя	NPN
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Время включения	4 μs
Макс. выходной ток	500 mA
Макс. характеристика контакта DC	12 W
Падение напряжения	1 V
Защита от короткого замыкания	Да
Диапазон рабочего напряжения DC	6 ... 24 V
Защищен от смены полярности	Да
Электрическое подключение 1, тип подключения	Кабель
Электрическое подключение 1, технология подключения	Открытый конец
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	3
Направление выхода	аксиальный
Цвет оплетки кабеля	Серый
Материал оплетки кабеля	PVC
Тип крепления	С монтажным набором
Положение при сборке	Любое
Цвет корпуса	прозрачный
Материал корпуса	PA
Рабочий режим дисплея	LED
Температура окружающей среды	-4 ... 176 °F
Класс защиты	IP67 NEMA 4
PWIS conformity	VDMA24364 zone III