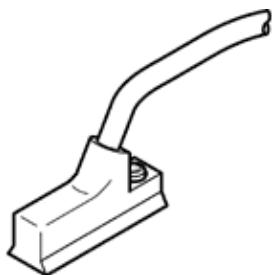


# Датчик положения SDBF-FBS-1L-PU-K-0.5-N-M8

№ изделия: 8106576

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Проект	для паза типа "ласточкин хвост"
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	PNP
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Время включения	4 μs
Макс. выходной ток	200 mA
Макс. характеристика контакта DC	4,8 W
Падение напряжения	1 V
Защита от короткого замыкания	Да
Диапазон рабочего напряжения DC	5 ... 28 V
Защищен от смены полярности	Да
Электрическое подключение 1, тип подключения	Cable with socket
Электрическое подключение 1, технология подключения	M8x1, A-код по EN 61076-2-104
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	3
Направление выхода	60°
Цвет оплетки кабеля	Черный
Материал оплетки кабеля	PVC
Тип крепления	Затянутый устанавливается в паз
Положение при сборке	Любое
Цвет корпуса	прозрачный
Рабочий режим дисплея	LED
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Класс защиты	NEMA 6
PWIS conformity	VDMA24364 zone III