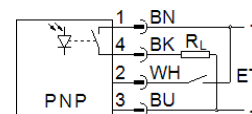
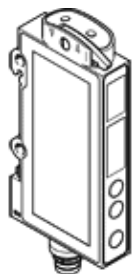


# Уред SOE4-FO-D-HF2-1P-M8

Специф. Номер: 552799

FESTO

идеално за разпознаване на малки части, независимо от материала.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	Блоков дизайн
Отговаря на стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Измервателна величина	Позиция
Измервателен принцип	оптоелектронен
Измервателен метод	Модул-светодиод
Тип на светлината	червен
Взаимно въздействие	Защитен До четири устройства, монтирани директно едно до друго
Температура на околната среда	-20 ... 60 °C
Превключващ изход	PNP
Функция на превключващия елемент	превключваем
Максимална честота на включване	Standard Mode 1000 Hz Fine Mode 125 Hz Fast Mode 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
Макс. ток на изхода	100 mA
Пад на напрежение	≤ 2.4 V
Дисплей	0000 - 4093
Функция таймер	1 - 2000 ms
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Остатъчна пулсация	10 %
Ток на празен ход	≤ 25 mA
Защита на полюсите	За всички операционни напрежителни изводи
Електрически извод	4-пинов M8x1 Щекер
Тип на закрепване	с проходен отвор с шина
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	17 g
Material housing	ABS
Дисплей	LED дисплей
Индикация за готовност	LED зелен
Индикация за работно състояние	LED жълт
Възможности за настройка	Teach-In Teach-In през електрическата връзка

Белег	Стойност
Клас на защита	IP64
Изолационно напрежение	50 V
Клас на корозионна устойчивост KBK	4 - Много висока корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L