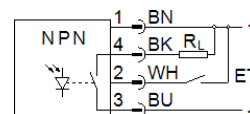
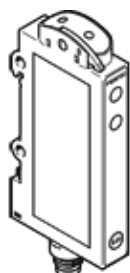


# Уред SOE4-FO-L-HF2-1N-M8

Специф. Номер: 552798

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-световод
Тип на светлината	червен
Взаимно въздействие	Защитен До четири устройства, монтирани директно едно до друго
Температура на околната среда	-20 ... 60 °C
Превключващ изход	NPN
Функция на превключващия елемент	превключваем
Макс. честота на превключване	1,500 Hz
Макс. ток на изхода	100 mA
Пад на напрежение	≤ 2.4 V
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
Индикация за работно състояние	LED жълт
Показание за функционални резерви	LED зелен
Възможности за настройка	Teach-In Teach-In през електрическата връзка
Клас на защита	IP64
Изоляционно напрежение	50 V
Клас на корозионна устойчивост KBK	4 - Много висока корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L