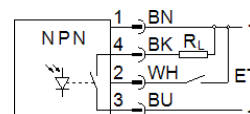
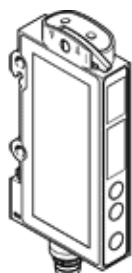


# Stiklšķiedras optikas iekārta SOE4-FO-D-HF2-1N-M8

Daļas numurs: 552800

FESTO

Ideāls mazu detaļu detektēšanai, neatkarīgi no materiāla.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	Bloka izpildījums
Atbilst standartam	EN 60947-5-2
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Izmērītais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērišanas princips	Optoelektronisks
Mērišanas metode	Optiskais elements
Gaismas tips	Sarkans
Apkārtējā ietekme	Aizsargāts Līdz pat četrām blakus uzstādītām ierīcēm/
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 60 °C
Komutācijas izeja	NPN
Komutācijas elementa funkcija	Pārslēdzams
Max. komutācijas frekvence	Standard Mode 1000 Hz Fine Mode 125 Hz Fast Mode 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
Max. izejas strāva	100 mA
Sprieguma kritums	≤ 2,4 V
Displejs	0000 - 4093
Taimera funkcija	1 - 2000 ms
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	10 %
Tukšgaitas strāva	≤ 25 mA
Polaritātes aizsargāts	Visu elektrisko ekspluatācijas spriegumu savienojumiem
Elektriskais savienojums	4-kontaktu M8x1 Spraudnis
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar augšējo sliedi
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	17 g
Korpusa materiāls	ABS
Attēlošana	LED - displejs
Gatavības statusa displejs	Zaļa gaismas diode
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Uzstādīšanas opcijas	Teach-In Iemācīšana caur elektrisko savienojumu
Aizsardzības klase	IP64
Izolējošais spriegums	50 V
Korozijas noturības klasifikācija CRC	4 - ļoti augsta korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L