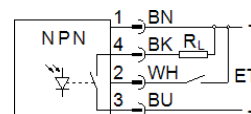
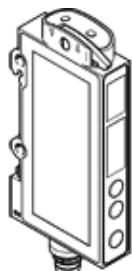


# fénykábeles érzékelő SOE4-FO-D-HF2-1N-M8

Cikkszám: 552800

FESTO

ideális anyagtól független apró alkatrész felismeréshez.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	tömb konstrukció
A következő szabványnak felel meg:	EN 60947-5-2
Engedély	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Mért érték	Pozíció
Mérési elv	optoelektronikus
Mérési eljárás	Fényvezető egység
Világítás típusa	vörös
Kölcsönös befolyás	Védett Max. négy, közvetlenül egymás mellé szerelt készülék
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Kapcsoló kimenet	NPN
Kapcsoló elem funkció	átkapcsolható
Max. kapcsolási frekvencia	Standard Mode 1000 Hz Fine Mode 125 Hz Fast Mode 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
Max.kimeneti áram	100 mA
Feszültség kimaradás	≤ 2.4 V
Kijelző	0000 - 4093
Időzítő funkció	1 - 2000 ms
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	10 %
Üresjárat áram	≤ 25 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos üzemi feszültség csatlakozóhoz
Elektromos csatlakozás	4 sarkú M8x1 Csatlakozó
Felfogási mód	átmenő furattal alakos sínnel
Beépítési helyzet	tetszőleges
Gyártmány súlya	17 g
Material housing	ABS
Kijelző	LED kijelző
Üzemkész állapot kijelző	LED, zöld
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Beállítási lehetőségek	Teach-In Teach-in elektromos csatlakozáson keresztül
Védettség	IP64
Szigetelési feszültség	50 V
KBK korrózióállósági osztály	4 - különösen erős korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L