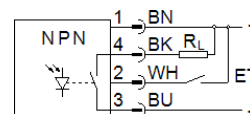
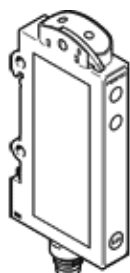


# fénykábeles érzékelő SOE4-FO-L-HF2-1N-M8

Cikkszám: 552798

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<br>c UL us - Listed (OL)                               |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)       | EU-EMV-irányelv szerint<br>in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC<br>To UK RoHS instructions           |
| Mért érték                                   | Pozíció   |
| Mérési elv                                   | optoelektronikus  |
| Mérési eljárás                               | Fényvezető egység   |
| Világítás típusa                             | vörös   |
| Kölcsönös befolyás                           | Védett<br>Max. négy, közvetlenül egymás mellé szerelt készülék  |
| Környezeti hőmérséklet                       | -20 ... 60 °C   |
| Kapcsoló kimenet                             | NPN   |
| Kapcsoló elem funkció                        | átkapcsolható   |
| Max.kapcsolási frekvencia                    | 1,500 Hz  |
| Max.kimeneti áram                            | 100 mA  |
| Feszültség kimaradás                         | $\leq 2.4$ V  |
| Időzítő funkció                              | 1 - 2000 ms   |
| Rövidzár védett                              | pulzáló   |
| Üzemi feszültségtartomány DC                 | 10 ... 30 V   |
| Maradó hullámosság                           | 10 %  |
| Üresjáratú áram                              | $\leq 25$ mA  |
| Polaritás felcserélése elleni védelem        | valamennyi elektromos üzemi feszültség csatlakozóhoz            |
| Elektromos csatlakozás                       | 4 sarkú<br>M8x1<br>Csatlakozó                                   |
| Felfogási mód                                | átmenő furattal<br>alakos sínnel                                |
| Beépítési helyzet                            | tetszőleges   |
| Gyártmány súlya                              | 17 g  |
| Material housing                             | ABS   |
| Kijelző                                      | LED   |
| Kapcsolási állapot jelző                     | LED, sárga  |
| Működési tartalék kijelző                    | LED, zöld   |
| Beállítási lehetőségek                       | Teach-In<br>Teach-in elektromos csatlakozáson keresztül         |
| Védettség                                    | IP64  |
| Szigetelési feszültség                       | 50 V  |
| KBK korrózióállósági osztály                 | 4 - különösen erős korróziós károsodás                          |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B2-L  |