



## SR23 - VILLÁS ÉRZÉKELŐ

### SR23 Széria

SR23-5-IR-PH

953161010 Címkeérzékelő, infravörös, PNP, 5 mm nyílás

- 50 x 5mm villa távolság
- 12 kHz frekvencia
- Dinamikus és statikus beállítás
- M8 csatlakozó vagy beágyazott kábel



### TERMÉKLEÍRÁS

Az SR23 sorozat 50 x 5 mm részméretű villás érzékelőit egyre gyakrabban használják az élelmiszer- és gyógyszeriparban szokásos címkék, valamint a vastagabb, akár többrétegű fűzetek érzékelésére. A sorozat jellemzője a rövid, 40 µs reakcióidő és a 12 kHz-et elérő kapcsolási frekvencia. A telepítést megkönnyíti a Teach In (betanítás) funkció, amely külön gombbal vagy távoli bemenettel működtethető, és a telepítésnél egyszerű statikus vagy dinamikus eljárást tesz lehetővé. A készülék fényforrása egy keskeny fénysugaras IR LED, amellyel akár 0,5 mm-es felbontás is megvalósítható. Mindegyik modell kompakt fémházban van elhelyezve, és tartalmaz egy M5-ös menetű furatot, egy Ø 5 x 8 mm-es hornyolt rést és egy univerzális szerelésű, fecskefark alakú megvezetőt. Léteznek 2 m hosszú kábellel és M8 méretű, 4 pólusú érintkezővel felszerelt modellek is, NPN vagy PNP kimenettel.

### MŰSZAKI ADATOK

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Dimension (mm)         | 30 x 63 x 10                   |
| Elektromos csatlakozás | M8, 4 pólusú csatlakozó        |
| Érzékenység beállítása | Teach In                       |
| Fotocellás technológia | Címke, villa                   |
| Frekvencia             | 12000 Hz                       |
| IP-osztály             | IP65                           |
| Jóváhagyások           | CE, UL                         |
| Kilépés                | PNP                            |
| LED-kijelzés           | Zöld: üzemkész, sárga: Kimenet |
| LED-kijelzés           | Igen                           |
| Lencse anyaga          | PC                             |
| Light type             | IR LED                         |

