



## SG2-B 50/90

### SG2-Alaplap

SG2-50-135-OO-X

957801190 2-es típusú, 50 mm felb., 1350 mm védett magasság

- Hatótáv 19m-ig
- Védő magasság 150-1800 mm
- Type 2 (PLc SIL 2)
- Megfelelő személyek észlelésére veszélyes területen



### TERMÉKLEÍRÁS

Az SG2-Base-Närvarokontroll egy 19 m hatótávolságú fényfüggöny, amely jelenlét-érzékelésre szolgál. A fényfüggöny vízszintesen elhelyezve 34 négyzetméternyi területet fed le.

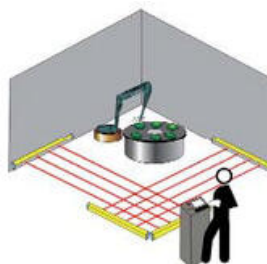
50 és 90 mm felbontással kapható, attól függően, hogy milyen magasra helyezik.

Az SG2-Base-Närvarokontroll jelenlét-érzékelőnek két biztonságos elektronikus rövidzárlat-érzékelő kimenete van.

Az SG2-Närvarokontroll fényfüggőnyt a standard tartóval (ST-KSTD) együtt, kompletten szállítjuk.

### Alkalmazás

Kézvédelem ( $R \leq 116 \text{ mm}$ )



## MŰSZAKI ADATOK

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Biztonságos kimenetek | 2 PNP   |
| Egyenáram (DC)        | 97,50 % |
| Felbontás             | 50 mm   |

|                                                                         |                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Felvett teljesítmény</b>                                             | Adóegység, max. 2 W, vevőegység 3,5 W (terhelés nélkül) |
| <b>Feszültségtűrés</b>                                                  | ±20 %                                                   |
| <b>Hatósugár</b>                                                        | 0,2-19 m                                                |
| <b>IP-osztály</b>                                                       | IP65                                                    |
| <b>Jóváhagyások</b>                                                     | CE, cULus, TÜV                                          |
| <b>Kábelcsatlakozás, adó</b>                                            | M12, 4 pólusú                                           |
| <b>Kábelcsatlakozás, vevő</b>                                           | M12, 5 pólusú                                           |
| <b>Max. kábelhossz</b>                                                  | 50 m                                                    |
| <b>Max. üzemi hőmérséklet</b>                                           | 55 °C                                                   |
| <b>Max. zárási áram</b>                                                 | 0,5 A                                                   |
| <b>Megfelelés ezzel:</b>                                                | EMC, LVD, MD                                            |
| <b>Min. üzemi hőmérséklet</b>                                           | -10 °C                                                  |
| <b>PL</b>                                                               | c (EN ISO 13849-1)                                      |
| <b>Reakcióidő</b>                                                       | 17 ms                                                   |
| <b>SFF</b>                                                              | 98,40%                                                  |
| <b>SIL</b>                                                              | 1 (EN IEC 62061)                                        |
| <b>Sugarak száma</b>                                                    | 37                                                      |
| <b>T1 (élettartam években)</b>                                          | 20                                                      |
| <b>Tápfeszültség</b>                                                    | 24 V egyenáram, stabilizált                             |
| <b>Test anyaga</b>                                                      | Alumínium                                               |
| <b>Típus</b>                                                            | 2                                                       |
| <b>További tulajdonságok</b>                                            | Visszaállítás, tesztbemenet                             |
| <b>Védett magasság</b>                                                  | 1350 mm                                                 |
| <b>Veszélyes hiba kialakulásának átlagos várható időtartama (MTTFd)</b> | 273 year                                                |

