



SG2-B 50/90

SG2-Alaplap

SG2-50-030-OO-X
957801120 2-es típusú, 50 mm felb., 300 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.

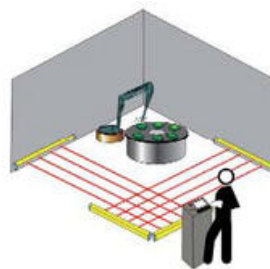
50 és 90 mm felbontással kapható, attól függően, hogy milyen magasra helyezik.

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 %
Felvett teljesítmény	Adóegység, max. 2 W, vevőegység 3,5 W (terhelés nélkül)

Feszültségtűrés	±20 %
Hatósugár	0,2-19 m
IP-osztály	IP65
Jóváhagyások	CE, cULus, TÜV
Kábelcsatlakozás, adó	M12, 4 pólusú
Kábelcsatlakozás, vevő	M12, 5 pólusú
LED-kijelzés	6 x LED + 7 szegmenses LED-kijelző
Max. kábelhossz	50 m
Max. üzemi hőmérséklet	55 °C
Max. zárási áram	0,5 A
Megfelelés ezzel:	EMC, LVD, MD
Min. üzemi hőmérséklet	-10 °C
PL	c (EN ISO 13849-1)
Reakcióidő	9 ms
SFF	98,40%
SIL	1 (EN IEC 62061)
Sugarak száma	9
T1 (élettartam években)	20
Tápfeszültség	24 V egyenáram, stabilizált
Test anyaga	Alumínium
Típus	2
További tulajdonságok	Visszaállítás, tesztbemenet
Védett magasság	300 mm
Veszélyes hiba kialakulásának átlagos várható időtartama (MTTFd)	273 year

