



FÉNYFÜGGÖNYÖK SG4-EXTENDED-FINGER

Fényfüggöny

SG4-14-165-OO-P

FÉNYFÜGGÖNY, Hossz = 1650 mm / 14 mm / 0–7 m

- Hatótáv 7 m-ig
- Védőmagasság 150-1800 mm
- Type 4 (PLe SIL 3)
- Nincs holtter (teljesen aktív homlok)
- Programozható a beépített muting-gal, blankolással, felülírással stb.



TERMÉKLEÍRÁS

Az SG4-Extended-Finger a piacon kapható fényfüggönyök közül az egyik legkomplettebb és „legrugózottabb”. Figyelembe véve mindent, amire ez a termék képes, elmondható, hogy tulajdonképpen több különböző fényfüggöny található egy és ugyanazon tokozatban.

Az SG4-Extended-Finger egy korszerű tervezésű fényfüggöny, amely szoftverrel és anélkül is teljes mértékben programozható. A fényfüggöny érzékelése a teljes profil mentén működik, így nincsenek holtzónái.

Az SG4-Extended-Finger beépített némitással rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a fényfüggöny leválasztásához nincs szükség további perifériaberendezésre. Az SG4-Extended-Finger beépített kioltó funkcióval is fel van szerelve, állandó és úszó kioltással, amelyekkel a biztonságos terület összes sugara blokkolható, kivéve egyet, amelynek szabadnak kell lennie valahol a védett mezőben.

Tartozékként rendelkezésre áll egy hardverkulcs (dongle) is, amellyel egy fényfüggöny egy másikra klónozható a funkciók átvitelével. Lehetőség van a fényfüggöny hardverkulccsal való naplózására is.

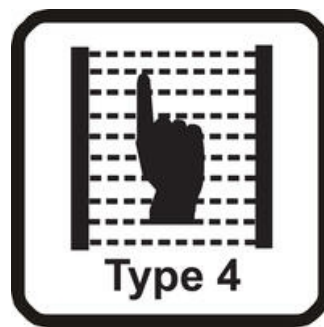
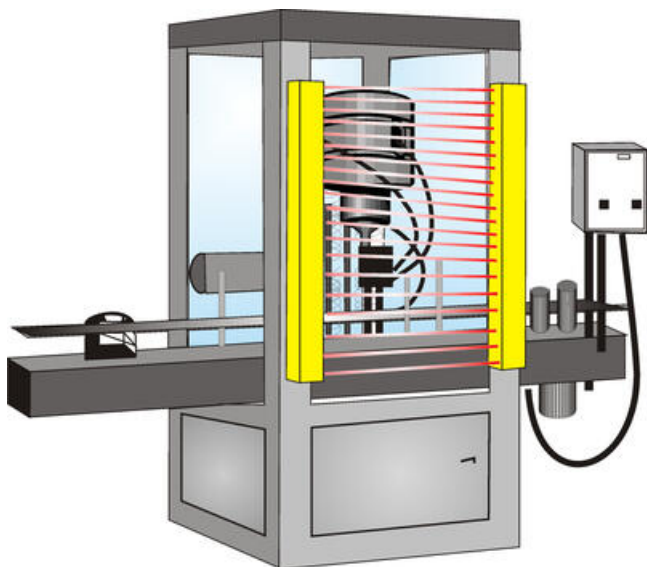
Az SG4-Extended-Finger két biztonságos, elektronikus rövidzárlat-érzékelő kimenettel rendelkezik. Ez azt jelenti, hogy az SG4-Extended-Finger „önállóan” is működik, tehát nincs szüksége külön működtetőegységre.

Az SG4-Extended-Finger fényfüggöny 4. típusú, teljesíti az EN ISO 13849-1 és EN 62061 biztonsági szabvány szerinti legújabb követelményeket. Kompletten szállítjuk a szokásos tartókkal.

Alkalmazás

Ujjvédelem ($R \leq 14 \text{ mm}$)

Felbontás ujjérzékelésnél



MŰSZAKI ADATOK

Biztonságos kimenetek	2 PNP
Egyenáram (DC)	99 %
Felbontás	14 mm
Felvett teljesítmény	Adóegység, max. 3 W, vevőegység 5 W (terhelés nélkül)
Feszültségtűrés	±20 %
Funkció	Manuális/automatikus újraindítás, EDM, Felülbírálás, Némítás, Kivágás
Hatósugár	0,2-7 m
IP-osztály	IP65
Jóváhagyások	CE, cULus, TÜV
Kábelcsatlakozás, adó	M12, 5 pólusú
Kábelcsatlakozás, vevő	M12, 12 pólusú kiürítés előtt, M12, 12 pólusú + M12, 5 pólusú némításhoz
Max. kábelhossz	50 m
Max. üzemi hőmérséklet	50 °C
Max. zárási áram	0,5 A

