



DETEKCE PRSTU

Série SG4 Extended

SG4-14-180-OO-P

Bezpečnostní světelná závora 14/1800mm

- EDM, Muting; Kaskádovatelné
- Dosah až 20 m
- Hlídaná výška 300-1800 mm
- Bezpečnostní typ 4
- Podle EN 61496-1



POPIS PRODUKTU

Bezpečnostní světelné závory řady SG4 Extended s rozlišením paprsků 14 mm jsou vhodné na ochranu prstů podle bezpečnostní kategorie 4. U modelů SG4 Extended lze pomocí připojení zvolit automatický / manuální restart a monitorování připojených vnějších zařízení EDM, takže k zachování bezpečnostní kategorie 4 není zapotřebí bezpečnostní relé. Bezpečnostní závory SG4 Extended lze možné zapojit do kaskády a to až v počtu tří párů závor, z tohoto důvodu jsou tyto závory kódovány proti vzájemnému rušení. Další důležitou vlastností závor SG4 Extended jsou funkce Muting, Override a Blanking, které jsou zapotřebí při konfiguraci závor v případě, že závorou může dočasně projít objekt či se trvale vypne několik paprsků.

SPECIFIKACE

Bezpečnostní třída	4
DC	99 %
Doba odezvy	65 ms
Funkce 1	Manuální/automatický restart, EDM, Override, Muting, Blanking
Hlídaná výška	1800 mm
Materiál těla	Hliník
Max. délka kabelu	50 m
Max. kontaktní proud	0,5 A
MTTFd	444 rok
Napájecí napětí	24 V DC
PL	e (EN ISO 13849-1)
Počet paprsků	192

