

Bezpečnostní světelné závory SG4 Base



vysoká spolehlivost
snadná montáž a nastavení
ekonomické řešení

Bezpečnostní světelné závory SG4 Base

Technické parametry:

- Typ 2 (IEC 61496), SIL1 (IEC 61508), PL c (EN ISO 13849)
- Typ 4 (IEC 61496), SIL3 (IEC 61508), PL e (EN ISO 13849)
- rozpoznání prstu, ruky nebo paže se základními funkcemi
- rozlišení 14, 30, 50 a 90 mm
- výška ochranného pole 150...1800 mm (v krocích po 150 mm)
- dosah až 19 m
- kompaktní rozměry, profil 32,3 × 36,9 mm
- konfigurace pomocí DIP přepínačů pro ruční/automatický reset/EDM/test/kódování
- kódování bez rušení
- krytí IP65, s volitelným příslušenstvím IP69
- otočné montážní držáky odolné proti vibracím
- připojení konektorem M12

Aplikace:

- automatické stroje: řezání, balení, manipulace s materiálem a skladování
- automatické a poloautomatické výrobní linky
- frézovací, soustružnické a střížné stroje
- ohýbací a kovoobráběcí stroje

Typ	Prst	Ruka	Paže
Typ 2		X	X
Typ 4	X	X	

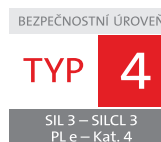
SG 2 - 30 - 015 - **00** - E

Typ	Rozlišení	Chráněná výška	Model
2 Typ 2	14 prst 14 mm	15 150 mm	E Typ 4, EDM, kódováno
4 Typ 4	30 ruka 30 mm	30 300 mm	E-C Typ 2, EDM, kódováno
	50 paže 50 mm (jen Typ 2)		X Základní funkce
	90 paže 90 mm (jen Typ 2)	180 1 800 mm	



SKLADEM

Vybrané typy skladem



Typ	Obj. kód	Rozlišení (mm)	Výška (mm)	Dosah (m)
SG4-14-030-OO-E	957901010	14	300	6
SG4-14-045-OO-E	957901020	14	450	6
SG4-14-060-OO-E	957901030	14	600	6
SG4-30-060-OO-E	957901150	30	600	19
CS-A1-06-U-05	95ASE1230	8pólový konektor M12 přímý, pro přijímač, s kabelem 5		
CS-A1-02-U-05	95ASE1130	4pólový konektor M12 přímý, pro vysílač, s kabelem 5 m		
SE-SR2	95ACC6170	bezpečnostní relé, 3 spínací kontakty + 1 rozpínací kontakt, manuální nebo automatický start/restart		