

Bezpečnostní světelné závory SG4 Base



vysoká spolehlivost
snadná montáž a nastavení
ekonomické řešení

Bezpečnostní světelné závory SG4 Base

Technické parametry:

- Typ 4 (IEC 61496), SIL3 (IEC 61508), PL e (EN ISO 13849)
- rozpoznání prstu a ruky
- rozlišení 14 a 30 mm
- výška ochranného pole 150...1 800 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
- otočné montážní držáky odolné proti vibracím
- připojení konektorem M12
- krytí IP65, s volitelným příslušenstvím IP69

Aplikace:

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



SG 4 - 30 - 015 - 00 - E

Typ		Rozlišení		Chráněná výška		Model	
4	Typ 4	14	prst 14 mm	15	150 mm	E	Typ 4, EDM, kódováno
		30	ruka 30 mm	30	300 mm	X	Základní funkce
				...	...		
				180	1 800 mm		



Vybrané typy skladem

Typ	Obj. kód	Rozlišení mm	Výška mm	Dosah m
SG4-14-030-00-E	957901010	14	300	6
SG4-14-045-00-E	957901020	14	450	6
SG4-14-060-00-E	957901030	14	600	6
CS-A1-02-U-05	95ASE1130	4pólový konektor M12 přímý, pro vysílač, s kabelem 5 m		
CS-A1-06-U-05	95ASE1230	8pólový konektor M12 přímý, pro přijímač, s kabelem 5		
SE-SR2	95ACC6170	bezpečnostní relé, 3 spínací kontakty + 1 rozpínací kontakt, manuální nebo automatický start/restart		