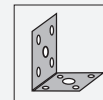




Griglia luminosa di sicurezza, Specchio

SLC-2400-M

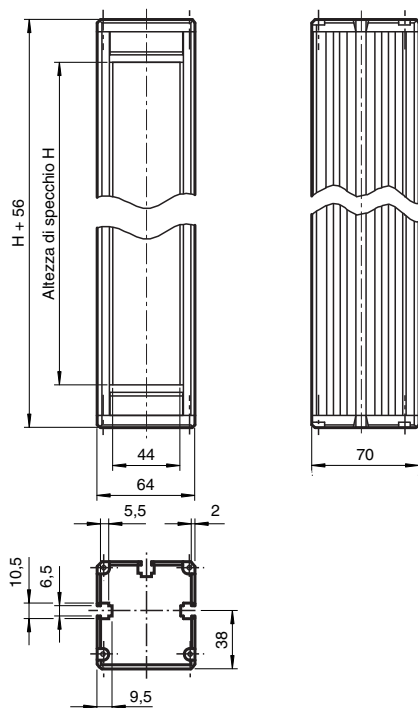
- Specchio deflettore per la protezione multilaterale di zone di pericolo tramite l'uso di griglie fotoelettriche di protezione della serie SLC



Griglia luminosa di sicurezza, Specchio



Dimensioni



Dati tecnici

Parametri Functional Safety

Livello d'integrazione sicurezza (SIL)	SIL 3
Livello di performance (PL)	PL e
Categoria	4
Durata dell'utilizzo (T_M)	20 a
PFH _d	5,8 E-9

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)
Temperatura di stoccaggio	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Dati meccanici

Data di edizione: 2020-03-23 Data di stampare: 2020-10-06 : 214439_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com
















Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Dati tecnici

Materiale	
Custodia	Profilato estruso in alluminio , verniciato a polvere , RAL 1021 (giallo)
Serie di corrispondenza	
Serie "Safety"	SLC

Componenti di sistema di corrispondenza

	SB4-OR-4XP-B-4159	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP-B	Relè di sicurezza serie SB4 con 1 slot opzionale per unità di controllo per il miglioramento funzionale
	SB4-OR-4XP-B-B	Relè di sicurezza serie SB4 con slot opzionali per unità di controllo per il miglioramento funzionale
	SB4-OR-4XP-B-B-B	Relè di sicurezza serie SB4 con slot opzionali per unità di controllo per il miglioramento funzionale
	SB4-OR-4XP-B-B-B-B	Relè di sicurezza serie SB4 con slot opzionali per unità di controllo per il miglioramento funzionale
	SB4-OR-4XP-B-B-B-B-B	Relè di sicurezza serie SB4 con slot opzionali per unità di controllo per il miglioramento funzionale
	SB4-OR-4XP-B-4158	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP-3819	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP-4M	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP-4MD	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP-4M-4136	Analizzatore di sicurezza della serie SB4
	SB4-OR-4XP-4X	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP-4X-3819	Analizzatore di sicurezza
	SB4-OR-4XP-4136	Analizzatore di sicurezza della serie SB4

Data di edizione: 2020-03-23 Data di stampare: 2020-10-06 : 214439_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.comUSA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.comGermania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Codifica d'ordine

Denominazione	Altezza specchio H	Lunghezza alloggiamento L
SLC-350-M	350 mm	406 mm
SLC-500-M	500 mm	556 mm
SLC-800-M	800 mm	856 mm
SLC-1000-M	1000 mm	1056 mm
SLC-1300-M	1300 mm	1356 mm
SLC-1600-M	1600 mm	1656 mm
SLC-1900-M	1900 mm	1956 mm
SLC-2400-M	2400 mm	2456 mm

Applicazione

Impiego

Lo specchio va installato in modo che i raggi provenienti dal trasmettitore vengano direzionati sul ricevitore. In caso di deviazione ad angolo retto del campo di preallarme lo specchio dovrà essere a 45°.

Quando si allinea il sistema, occorre fare in modo che tutti i componenti siano sistemati alla stessa altezza in posizione perpendicolare. Per un allineamento approssimativo dello specchio si deve ruotare lo specchio in modo da vedere nello specchio il profilo del ricevitore, guardando dal trasmettitore in direzione dello specchio.

Le operazioni di allineamento risultano più semplici grazie all'impiego del dispositivo di allineamento laser BA SLP.

Per ogni specchio la portata si riduce del 15% al massimo.

Fare attenzione che le superfici degli specchi siano pulite. Per la loro pulizia si raccomanda di utilizzare prodotti che non graffiano le superfici e panni che non rilasciano peli.

Per fissare i vari componenti, si possono utilizzare gli appositi set di montaggio. Per ogni specchio vanno utilizzati 2 set.

Si raccomanda di attenersi a quanto indicato nelle istruzioni per l'uso del trasmettitore e del ricevitore. Per il controllo periodico occorre interrompere il campo di preallarme sia prima che in seguito alla riflessione sullo specchio!