

Barriera unidirezionale di sicurezza

Ricevitore

SL2-00NE000H2

Numero d'ordinazione



● Lenti in vetro

Dati tecnici

Dati ottici

Portata	0...20 m
Isteresi di commutazione	< 15 %
Tipo di luce	Luce rossa
Livello luce estranea	10000 Lux
Angolo ottico	± 4 °

Dati elettrici

Tipo di sensore	Ricevitore
Tensione di alimentazione	24 V DC
Assorbimento di corrente (U _b = 24 V)	< 15 mA
Fascia temperatura	-25...60 °C
Caduta di tensione uscita di commutazione	< 1,5 V
PNP/max. corrente di commutazione	300 mA
Corrente residua uscita di commutazione	< 50 µA
Resistente al cortocircuito e sovraccarico	sì
Protezione all'inversione di polarità	sì
Classe di protezione	III

Dati meccanici

Materiale custodia	Plastica
Completamente incapsulato	sì
Grado di protezione	IP67
Tipo di connessione	M12 x 1; 4-pin

Dati tecnici di sicurezza

Tipo ESPE (EN 61496)	2 *
Categoria di sicurezza (EN ISO 13849-1)	2
Performance Level (EN ISO 13849-1)	PL c
PFHD	3,16 x E-7 1/h *
Durata operativa TM (EN ISO 13849-1)	20 a
MTTFd (EN ISO 13849-1)	381 a

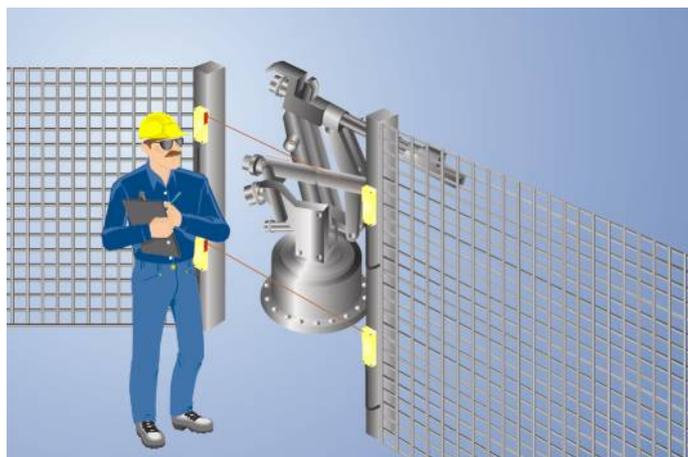
Schema elettrico nr.	1021
Pannello n.	N1 No1
Nr. dei connettori idonea	2
Nr. della tecnica di fissaggio idonea	350

Emettitore idoneo

SL2-00NS000H2

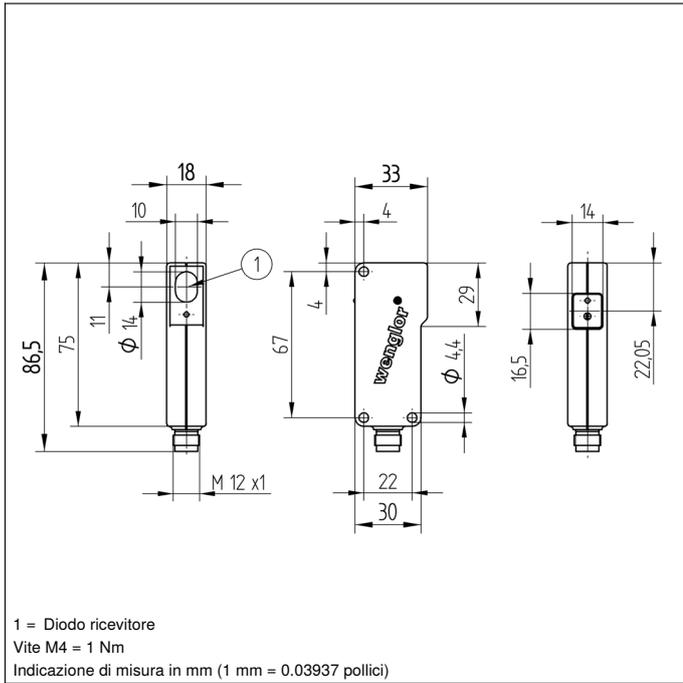
* in collegamento con SS2-00VA000R2 o SS2-00VA000R3

Queste barriere monoraggio sono adatte per l'applicazione in ambienti industriali. Insieme alla centralina per barriera di sicurezza monoraggio SS2-00VA000Rx possono essere assicurati gli accessi alle macchine.



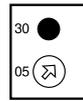
Prodotti aggiuntivi

Centralina di analisi di sicurezza SS2-00VA000R2
Centralina di analisi di sicurezza SS2-00VA000R3
Riflettore passivo Z2UG001
Set di custodia di protezione ZSN-NN-02
Software

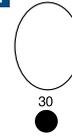


Pannello di controllo Ottica

N1



No1



05 = Potenziometro

30 = Indicazione dello stato di commutazione/segnalazione di antimbrattamento