

Barriera unidirezionale di sicurezza

SL2-00NE000H3

Numero d'ordinazione



- **Compatibile con il controllo di sicurezza**
- **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	19,2...28,8 V DC
Assorbimento di corrente (U _b = 24 V)	< 15 mA
Tempo di reazione	1,8 ms
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 × 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*
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

SL2-00NS000H3

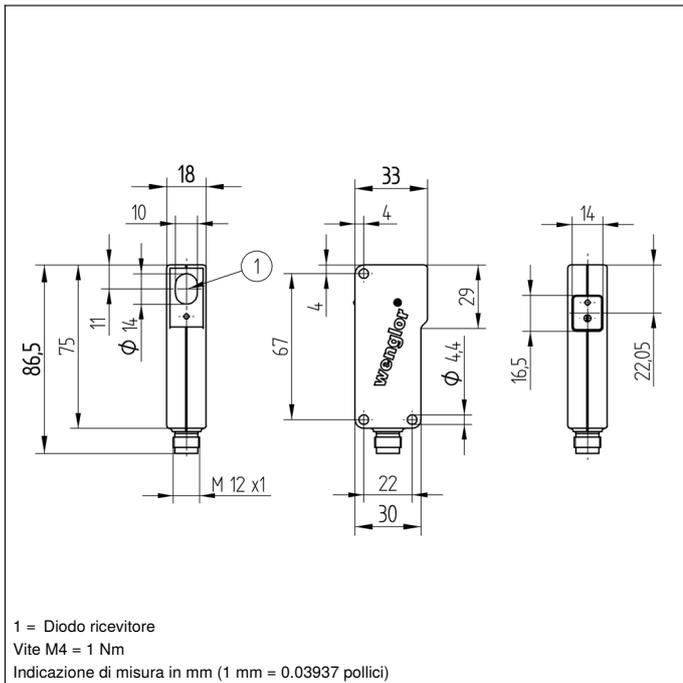
* in collegamento con un controllo di sicurezza adatto

Queste barriere monoraggio sono adatte per l'applicazione in ambienti industriali. Insieme ad un comando di sicurezza adatto possono essere assicurati gli accessi alle macchine.

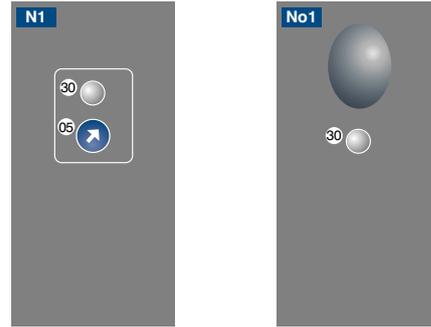


Prodotti aggiuntivi

Riflettore passivo Z2UG001
Set di custodia di protezione ZSN-NN-02
Software



Pannello di controllo Ottica



05 = Potenziometro
 30 = Indicazione dello stato di commutazione/segnalazione di antimbrattamento