

Barriera unidirezionale di sicurezza

SL2-00NS000H3

Numero d'ordinazione



- **Compatibile con il controllo di sicurezza**
- **Ingresso test**
- **Lenti in vetro**
- **Regolazione veloce tramite luce rossa visibile**

Dati tecnici

Dati ottici

Portata	0...20 m
Tipo di luce	Luce rossa
Lunghezza d'onda	640 nm
Angolo ottico	$\pm 4^\circ$

Dati elettrici

Tipo di sensore	Emettitore
Tensione di alimentazione	19,2...28,8 V DC
Assorbimento di corrente ($U_b = 24$ V)	< 20 mA
Fascia temperatura	-25...60 °C
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.	769
Pannello n.	K3 No3
Nr. dei connettori idonea	2
Nr. della tecnica di fissaggio idonea	350

Ricevitore idoneo

SL2-00NE000H3

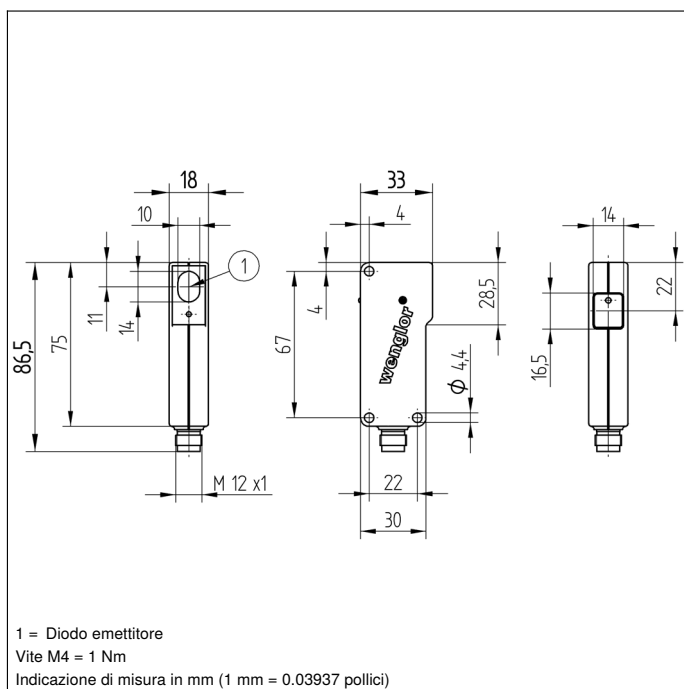
* in collegamento con un controllo di sicurezza adatto

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.

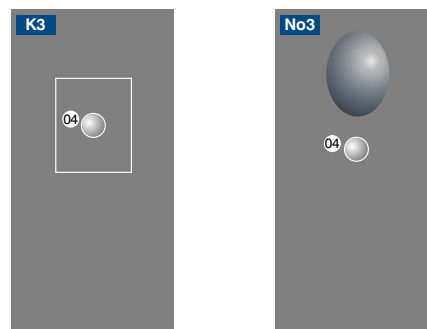


Prodotti aggiuntivi

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



Pannello di controllo Ottica



04 = Indicazione della funzione