

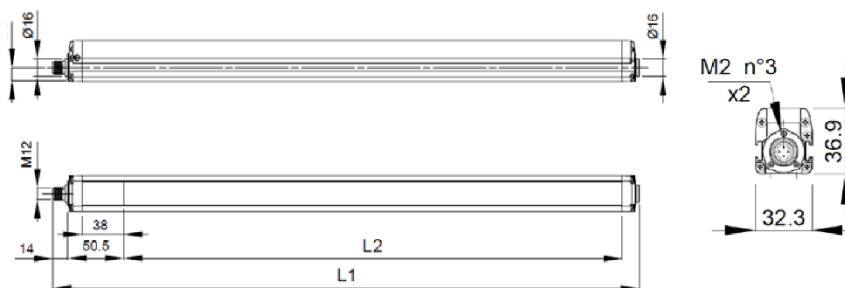
FISSO 14mm

Barriera multi-raggio protezione dito per presse piegatrici e cesoie.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Risoluzione: 14mm
- Altezza monitorata: 80mm
- Altezza protetta: da 150mm a 1800mm con step di 150mm
- Distanza operativa: da 0,2 a 6m
- Versione X: con funzioni base
- Tipo (EN61496-1): 4
- PL (EN ISO 13849-1): e
- SIL (IEC 61508): 3
- Protezione meccanica: IP 65 (EN60529)
- Restart: automatico



Power supply (Vdd)	24 Vdc ± 20
Outputs	2 PNP
Output current	0.5 A max / each output
Capacitive load	2.2 uF @ 24Vdc max
Response time	8 ... 19 ms depending on model *
Cables length (for power supply)	50 m max

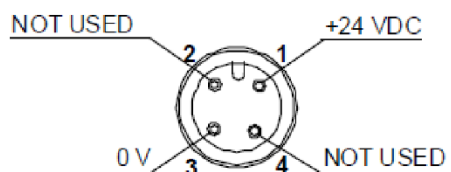
TRIVENETA IMPIANTI S.r.l.

Sede Amministrativa: Via Scopella, 22 - 37060 Castel d'Azzano VR - Italia

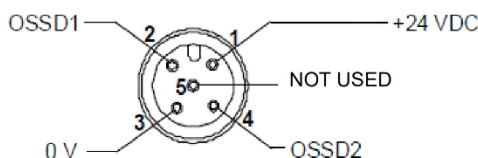
Sede Operativa: Via Bovolino, 18/B - 37060 Buttapietra VR - Italia

Telefono: +39 045 518 747 - Fax +39 045 854 56 05 - Sito web: www.trivenetaimpianti.com - E-mail: sales@trivenetaimpianti.com

EMITTER



RECEIVER



PROTEZIONE DITO FORNITA COMPLETA DI:

CAVI:

- Cavo schermato assiale 4-poli 3m
- OPPURE**
- Cavo schermato assiale 4-poli 10m

+

- Cavo schermato assiale 8-poli 3m
- OPPURE**
- Cavo schermato assiale 8-poli 10m

RELÈ DI SICUREZZA:



TRIVENETA IMPIANTI S.r.l.

Sede Amministrativa: Via Scopella, 22 - 37060 Castel d'Azzano VR - Italia

Sede Operativa: Via Bovolino, 18/B - 37060 Buttapietra VR - Italia

Telefono: +39 045 518 747 - Fax +39 045 854 56 05 - Sito web: www.trivenetaimpianti.com - E-mail: sales@trivenetaimpianti.com

Caratteristiche del relè di sicurezza:

GENERAL DATA	
PL (EN ISO 13849-1)	e
SIL (IEC 61508)	3
ELECTRICAL DATA	
Power supply	24 Vdc -15/+10%
Outputs	
Safe outputs (Cat. 4)	3 NO
Auxiliary outputs	1 NC
Response time	
Following input going OFF	typ. 10 ms, max. 20 ms
With power failure	typ. 70 ms, max. 120 ms
Recovery time	
Following inputs going ON	50 ms
After power on	150 ms
MECHANICAL AND ENVIRONMENTAL DATA	
Operating temperature	-10 ... +55°C
Humidity	15 ... 95 % (no condensation)
Mechanical protection	IP20
FUNCTIONS	
Reset modes	Automatic/Manual/Monitored
External Device Monitoring	Available on SE-SR2

