

DISPOSITIVO DI SICUREZZA SIL 3 A EMISSIONE LASER VISIBILE MSD



CARATTERISTICHE TECNICHE

DATI ELETTRICI

- Alimentazione del trasmettitore: 15Vac - 24Vdc
- Alimentazione del ricevitore: 15Vac - 24Vdc
- Consumo: 10 W
- Uscite OSSD realizzate con relè a contatti guidati 2 A per 24 V cc/ac

DATI OTTICI

- Sorgente luminosa laser visibile 670 nm
- Potenza ottica emessa non superiore a 1 mW
- Divergenza del fascio circa 0,35 mrad
- Angolo di accettazione del ricevitore $\leq 4^\circ$ totali
- Diametro del fascio laser all'uscita del TX = 6 mm (a richiesta = 3 mm)
- Distanza massima di funzionamento in atmosfera standard 10 m

DATI GENERALI

- Tempo di reazione ≤ 15 ms
- Tempo di intervento ≤ 5 ms
- Capacità di rilevamento ≥ 6 mm
- Grado di protezione degli involucri: IP 65
- Periodo di autotest: 1 ms
- Temperatura di funzionamento 0°C - 50°C
- Ingombro del TX
(escluso passacavo): 141mm X 128 mm X 72 mm
- Ingombro del RX
(escluso passacavo): 141mm X 128 mm X 72 mm
- Massa del TX: circa 695 g \pm 5 g
- Massa del RX: circa 765 g \pm 5 g

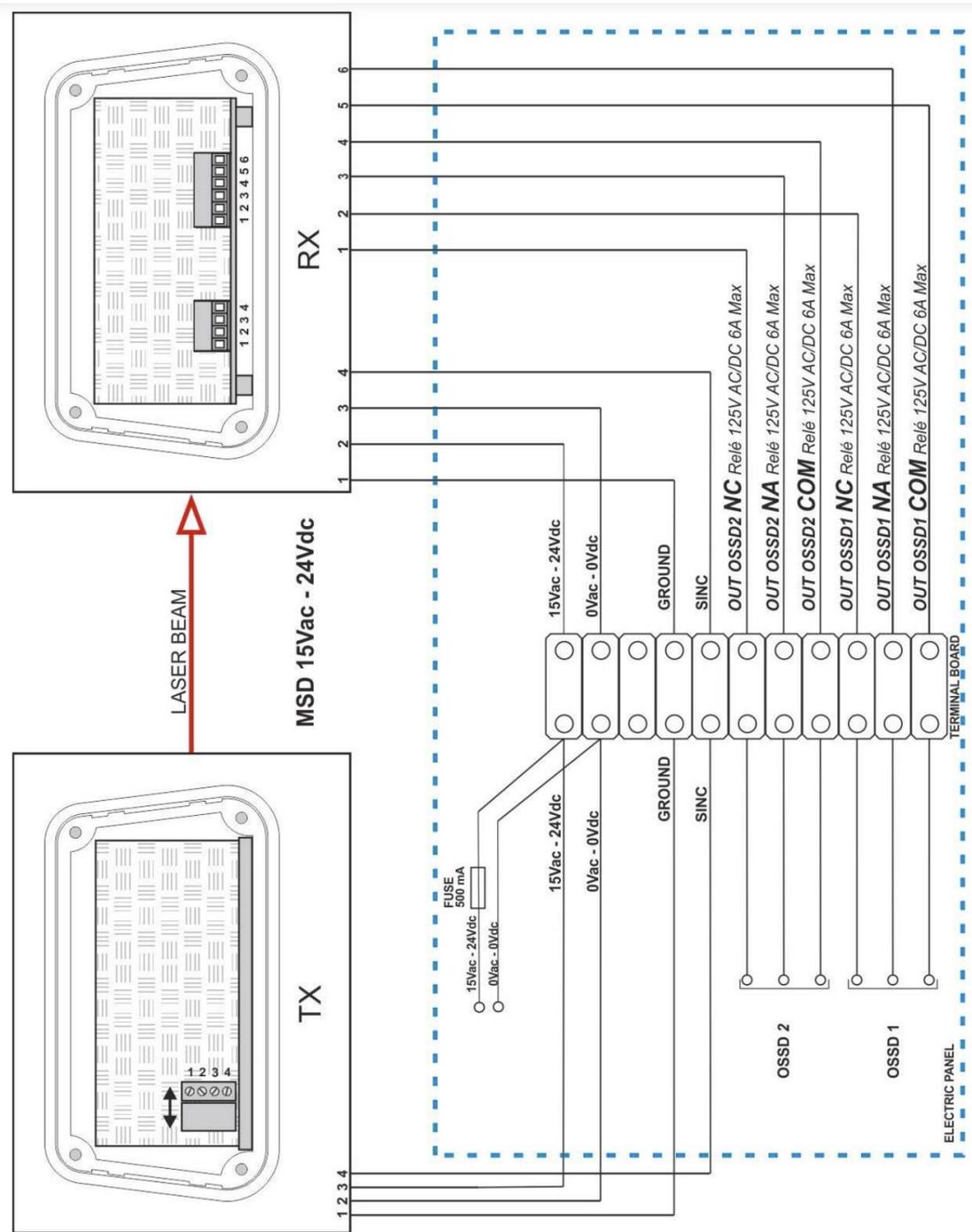


TRIVENETA SISTEMI

Folding Machine Safety Kit MSD

COD. F MSD

SCHEMA DEI COLLEGAMENTI ELETTRICI



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