

## Compatto e potente emettitore a luce rossa di linee segnataglio e tante altre proiezioni ottiche - Serie LT1S20



### M4301L4VX0

**Tipo di proiezione:** Croce  
**Lunghezza d'onda:** 635 nm (rosso brillante)  
**Max potenza uscita:** 1 mW  
**Tensione di alimentazione:** 9-36 Vdc 10-30 Vac Trigger 5-30Vdc  
**Classe di protezione:** IP67

### DETTAGLI TECNICI

<b>Codice</b>	M4301L4VX0
<b>Sorgente luminosa</b>	Diodo
<b>Tipo di proiezione</b>	Croce
<b>Lunghezza d'onda</b>	635 nm (rosso brillante)
<b>Max potenza uscita</b>	1 mW
<b>Tensione di alimentazione</b>	9-36 Vdc 10-30 Vac Trigger 5-30Vdc
<b>Corrente operativa</b>	<40 mA
<b>Connessione</b>	Connettore M12 + cavo cm 500
<b>Involucro</b>	Allum.anod.verde
<b>Dimensione</b>	20x145 mm
<b>Classe di protezione</b>	IP67
<b>Classe laser</b>	2
<b>Temperatura di stoccaggio °C/°F</b>	-40 +85 °C / -40 +185 °F
<b>Temperatura operativa °C/°F</b>	-10 +50 °C / 14 +122 °F
<b>Settore applicazione</b>	Costruzioni nautiche, edilizia, gomma, plastica, metalli, tessile, ceramica, legno, marmo e pietre, vetro, carta, cuoio/pelli, pneumatici, medicina, misurazioni ecc..
<b>Colore</b>	Rosso brillante
<b>Note</b>	Per il migliore utilizzo specificare la distanza di focalizzazione. In mancanza di specificazione viene assunto mm 2000. La croce (angolo 10°) ha un'ampiezza totale di mm 160 alla distanza di mm 1000 dal punto di emissione, perpendicolarmente al raggio laser. Sono disponibili ottiche a croce con angolo di apertura di 2°, 5°, 10°, 25°, 30°, 45°, 75°. Disponibili su richiesta altre proiezioni ottiche.

### ACCESSORI CORRELATI

- Alimentatore stabilizzato input 100-240Vac - output 24Vdc - 1A - attacco DIN
- Supporto inclinabile per modulo diam mm 20 - nero
- Asta inox diam mm 20x295 - fresata lateralmente e con fori di fissaggio (da abbinare ai supporti 9SM2001N00 - 9SM5001N00)
- Supporto multidirezionabile per modulo diam mm 20 - nero - installabile su asta diam mm 20
- Supporto regolabile per modulo diam mm 20 - piatto - nero - completo di asta diam mm 12
- Protezione completa per modulo laser diam mm 20 - bianca

# LASERTECH®

— industrial laser pointers —