

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



M4315L4VX0

Tipo di proiezione: Croce

Lunghezza d'onda: 635 nm (rosso brillante)

Max potenza uscita: 15 mW

Tensione di alimentazione: 9-36 Vdc 10-30 Vac Trigger 5-30Vdc

Classe di protezione: IP67

DETTAGLI TECNICI

Codice	M4315L4VX0
Sorgente luminosa	Diodo
Tipo di proiezione	Croce
Lunghezza d'onda	635 nm (rosso brillante)
Max potenza uscita	15 mW
Tensione di alimentazione	9-36 Vdc 10-30 Vac Trigger 5-30Vdc
Corrente operativa	<80 mA
Connessione	Connettore M12 + cavo cm 500
Involucro	Allum.anod.verde
Dimensione	20x145 mm
Classe di protezione	IP67
Classe laser	2M
Temperatura di stoccaggio °C/F	-40 +85 °C / -40 +185 °F
Temperatura operativa °C/F	-10 +50 °C / 14 +122 °F
Settore applicazione	Costruzioni nautiche, edilizia, gomma, plastica, metalli, tessile, ceramica, legno, marmo e pietre, vetro, carta, cuoio/pelli, pneumatici, medicina, misurazioni ecc..
Colore	Rosso brillante
Note	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 multidirezionale 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