



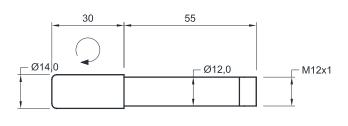


PUNTATORE LASER SERIE LSVR12 A LUCE ROSSA - ø12 - 1mW



Versione economica del puntatore laser LSVR12 costituito da un diodo laser a luce rossa di elevata qualità, disponibile nella lunghezza d'onda di 635 nm e con una potenza di 1mW. Adatto per puntamenti fino ad una distanza max. di 0.5 m.





(mm) Filetto M12x1 Collegamento connettore M12x1



1 = Marrone = Positivo + Vcc.

2 = Libero

3 = Blu = Negativo GND

4 = Libero

Manuale operativo al seguente link



Accessori pag. 52

| Modello | LSVR12-650-1-T10-P-Y | LSVR12-635-1-T20-X15°-Y | LSVR12-635-1-T20-60-Y |
|---|-------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Art. n. | SM319030 | SM323008 | SM324002 |
| Tipo di lente | punto | croce con lente 15° | linea |
| Lunghezza linea a 0.5 m | - | - | 600 mm |
| Diametro punto a 1 m | ~ Ø 1,0 mm | - | - |
| Dimensione croce a 1 m | - | 250x250 mm | - |
| Alimentazione | 524 Vdc | | |
| Potenza | 1 mW | | |
| Lunghezza d'onda | 650nm | 635 nm | |
| Durata a +20°C | ≥ 20.000 h | | |
| Temperatura permessa | -10°+50°C | | |
| Regolazione fuoco | sì | | |
| Tolleranza lenti per linee | ± 15% | | |
| Spessore minimo linea | - | - | ~ 1,5 mm |
| Assorbimento | ~ 10 mA tipico | | |
| Controllo automatico della potenza in uscita | sì | | |
| Protezione all'inversione di polarità e sovratensione | sì | | |
| Materiale custodia | alluminio | | |
| Connessione | conn. M12x1 - 4p - | | |
| Grado di protezione | IP40 IP67 ghiera / corpo IP54 | | |
| Classe di sicurezza | LASER 2 | | |

Per la classificazione dei sistemi laser: se il puntatore non subisce alcuna manomissione meccanica, ottica, elettrica e viene alimentato con tensione CONTINUA, il sistema può essere posto nella classe di sicurezza indicata, secondo le nuove normative in vigore dal 12/15.

LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PRIMA DEL MONTAGGIO

Laser conforme alla norma EN 60825-1: 2015-12