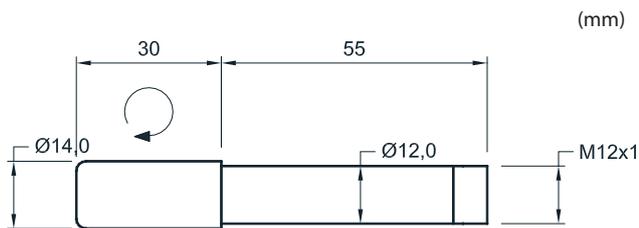


PUNTATORE LASER SERIE LSVR12 A LUCE ROSSA - $\varnothing 12$ - 1mW



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



Filetto M12x1

Collegamento connettore M12x1



1 = Marrone = Positivo + Vcc.
 2 = Libero
 3 = Blu = Negativo GND
 4 = Libero

Manuale operativo
 al seguente link



Modello	LSVR12-635-1-T20-X15°-Y
Art. n.	SM323008
Tipo di lente	croce con lente 15°
Lunghezza linea a 1 m	-
Dimensione croce a 1 m	250x250 mm
Diametro punto a 1 m	
Alimentazione	5...24 Vdc
Potenza	1 mW
Lunghezza d'onda	635 nm
Divergenza del fascio	-
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	IP67 - corpo IP54
Classe di sicurezza	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	