

## Modulo LASER rosso 2,5 mW 650 nm

Prezzo: 9.43 €

Tasse: 2.07 €

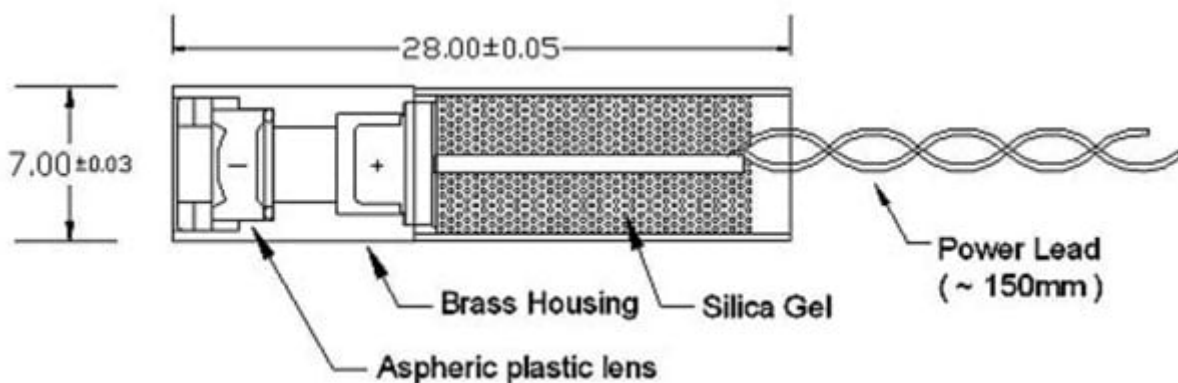
Prezzo totale (con tasse): 11.50 €



Modulo laser da 2,5 mW di classe 3R completo di circuito automatico di regolazione in corrente inserito all'interno del piccolo contenitore metallico che funge anche da dissipatore. Contenuta divergenza del fascio, ottima visibilità.

## Specifiche tecniche

- **Potenza ottica di uscita:** 2,5 mW
- **Lunghezza d'onda:** 650 nm
- **Classe:** 3R
- **Tensione di alimentazione:** 3 Vdc  $\pm$  0.2V
- **Assorbimento di corrente:** 7 - 18 mA
- **Vita media:** 3.000 ore
- **Dot a 5 metri:**  $\varnothing$  3 mm
- **Divergenza del raggio:** <1.5mrad
- **Temperatura di funzionamento:** da -10°C a +40°C
- **Dimensioni (mm):**  $\varnothing$  7 x 28 lunghezza



## NORME RELATIVE ALLA SICUREZZA

**ATTENZIONE!** Questo modulo laser appartiene alla Classe 3R ed è destinato esclusivamente ad impieghi industriali da parte di professionisti e società con specifiche competenze. Le macchine e i dispositivi realizzati con tali moduli laser devono essere progettati e costruiti in modo da evitare radiazioni involontarie e necessitano di adeguate protezioni atte a garantire che né le radiazioni utili, né la radiazione prodotta da riflessione (o da diffusione) e la radiazione secondaria possano nuocere alla salute. I dispositivi o le apparecchiature che incorporano tali moduli devono essere certificate, secondo le normative ad essi applicabili, prima di essere poste in commercio o in funzione. Le misure di Sicurezza e i mezzi di controllo da adottare nella messa a punto e nella modifica di laser e/o apparati laser sono specificati nella Norma CEI EN 60825-1 e CEI 76-2.