





PUNTATORE LASER SERIE LSM12 - LUCE ROSSA - Ø12 - <0,39mW



Puntatore laser in CLASSE 1 costituito da un diodo laser a luce rossa di elevata qualità, disponibile nella lunghezza d'onda di 635nm e con una potenza di 0,39mW.

F70 = Versione focalizzata a 70mm di distanza.

Collegamento cavo



(mm)



Manuale operativo al seguente link



| Modello | LSM12-635-0.4-T10-60-L45-F70 |
|---|--|
| Art. n. | SM322004 |
| Tipo di lente | linea con lente 60° Plastics Diffractive Lens |
| Diametro punto a 1 m | - |
| Dimensione croce a 1 m | - |
| Lunghezza linea a 400 mm di distanza | 400 mm circa |
| Alimentazione | 5 Vdc |
| Potenza | < 0.39 mW |
| Lunghezza d'onda | 635 nm |
| Durata | ≥ 10.000 h |
| Temperatura permessa | -10°+50°C |
| Regolazione fuoco | no |
| Tolleranza lenti per linee | ± 15% |
| Spessore minimo linea | ~ 1 mm |
| Assorbimento | < 20mA |
| Controllo automatico della potenza in uscita | sì |
| Protezione all'inversione di polarità e sovratensione | no |
| Isolamento del modulo | totale |
| Materiale custodia | alluminio anodizzato nero |
| Connessione cavo | 2.000 mm |
| Grado di protezione | IP54 |
| Classe di sicurezza | 1 |

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