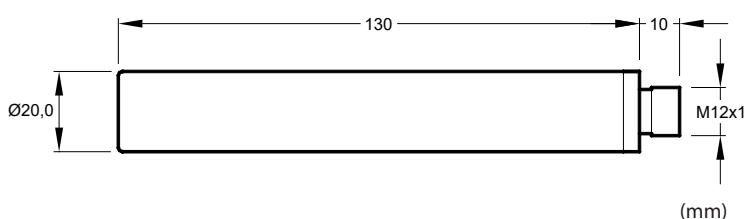


PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE ROSSA - Ø20 - 20mW

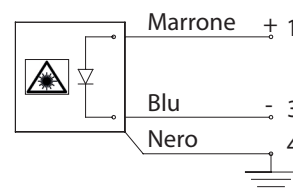


Puntatore laser costituito da un diodo laser a luce rossa di elevata qualità, disponibile nella lunghezza d'onda di 635 nm e con una potenza di 20mW. Il diodo genera un punto. A richiesta si possono avere modelli con lunghezze di linea specifiche e altre potenze. La custodia in alluminio anodizzato e il vetro di protezione permettono al puntatore di lavorare in ambienti con presenza di acqua o ambienti gravosi.

Versione W con alimentazione 12...48 Vdc / 6...24 Vac.



Collegamento connettore M12x1



Manuale operativo al seguente link



Accessori pag. 39

Ed. 03/24 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

| | |
|--|--------------------------|
| Modello | LSV20-R20-W-P |
| Art. n. | SM324003 |
| Tipo di lente | punto |
| Diametro punto a 1 m | Ø 4,0 mm ~ |
| Alimentazione | 12...48 Vdc / 6...24 Vac |
| Potenza | 20 mW |
| Lunghezza d'onda | 635 nm |
| Divergenza del fascio | 0.5 mrad |
| Durata a +20°C | ≥ 20.000 h |
| Temperatura permessa | -10°...+50°C |
| Regolazione fuoco | sì, con cacciavite |
| Assorbimento | < 50 mA |
| Protezione all'inversione di polarità e sovratensione | sì |
| Materiale custodia | alluminio anodizzato |
| Connessione | conn. M12x1 |
| Grado di protezione | IP40 |
| Classe di sicurezza | 3B |
| 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 | |
| In caso di presenza di disturbi o di cariche elettrostatiche collegare il Pin4 alla massa della macchina. Vedi SM515001 catalogo accessori. | |