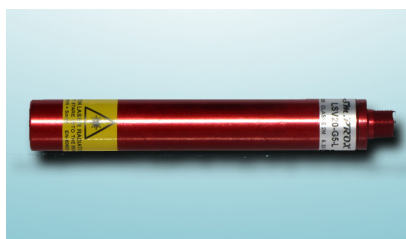
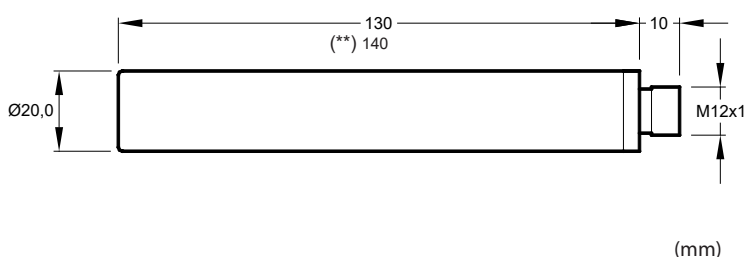


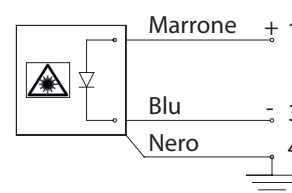
PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE ROSSA - Ø20 - 5mW



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 5mW, che genera un punto, una linea oppure una croce. A richiesta si possono avere modelli con lunghezze di linea specifiche. La custodia in alluminio anodizzato e il vetro di protezione permettono al puntatore di lavorare in ambienti con presenza di acqua o ambienti gravosi. A richiesta alimentazione 12...48 Vdc / 6...24 Vac.



Collegamento connettore M12x1



Accessori pag. 34

Ed. 10/19 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

| Modello | LSV20-R5-P | LSV20-R5-X (**) | LSV20-R5-L |
|--|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| Art. n. | SM313005 | SM314008 | SM314009 |
| Tipo di lente | punto | croce Plastics Diffractive Lens | linea Glass Rod Lens |
| Lunghezza linea a 1 m | - | - | 2.000 mm |
| Diametro punto a 1 m | ~ Ø 3,0 mm | - | - |
| Dimensione croce a 1 m | - | 150x150 mm | - |
| Alimentazione | 6...24 Vdc / 6...12 Vac | | |
| Potenza | 5 mW | | |
| Lunghezza d'onda | 635 nm | | |
| Divergenza del fascio | 0,5 mrad | - | - |
| Durata | ≥ 20.000 h | | |
| Temperatura permessa | -10°...+50°C | | |
| Regolazione fuoco | si, con cacciavite | si, con cacciavite | no |
| Assorbimento | < 50 mA | | |
| Protezione all'inversione di polarità e sovrattensione | si | | |
| Materiale custodia | alluminio anodizzato | | |
| Connessione | conn. M12x1 | | |
| Grado di protezione | IP40 | IP67 | IP67 |
| Classe di sicurezza | 3R | 2M | 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 | | | |
| In caso di presenza di disturbi o di cariche elettrostatiche collegare il Pin4 alla massa della macchina. Vedi SM515001 catalogo accessori. | | | |