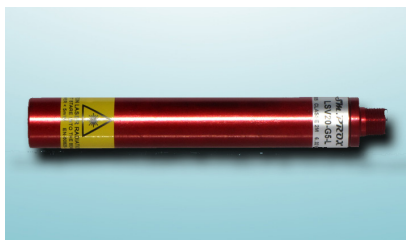
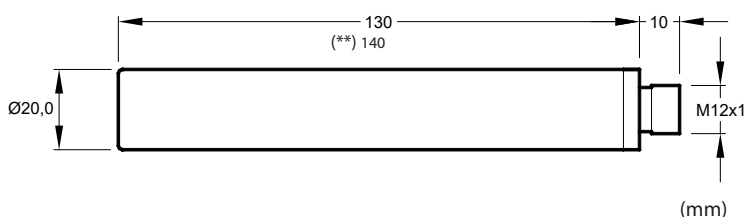


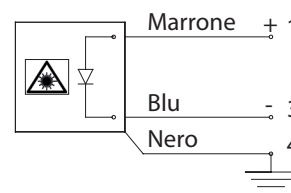
## PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE ROSSA - Ø20 - 20mW



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. 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. A richiesta alimentazione 12...48 Vdc / 6...24 Vac. La lente Powell Lens permette di avere una linea con spessore costante in ogni suo punto.



Collegamento connettore M12x1



Manuale operativo  
al seguente link



Ed. 29/11/19- Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

Modello	LSV20-R20-PL90
Art. n.	SM319036
Tipo di lente	linea Powell Lens
Lunghezza linea max	6.000-8.000 mm
Spessore linea	~ 2-3 mm
Errore linearità	1 mm ogni 1.000 mm
Alimentazione	6...24 Vdc / 6...12 Vac
Potenza	20 mW
Lunghezza d'onda	635 nm
Divergenza del fascio	-
Durata	≥ 20.000 h
Temperatura permessa	-10°...+50°C
Regolazione fuoco	no
Assorbimento	< 50 mA
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	si
Materiale custodia	alluminio anodizzato
Connessione	conn. M12x1
Grado di protezione	IP67
Classe di sicurezza	2M
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	
<b>In caso di presenza di disturbi o di cariche elettrostatiche collegare il Pin4 alla massa della macchina. Vedi SM515001 catalogo accessori.</b>	