

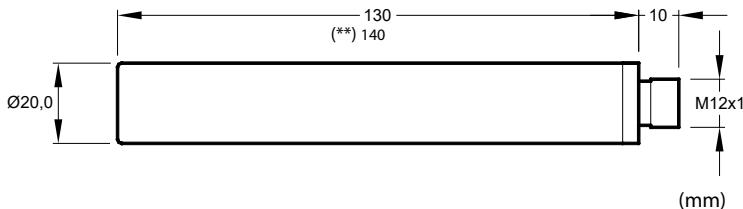


PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE ROSSA - Ø20 - 15mW

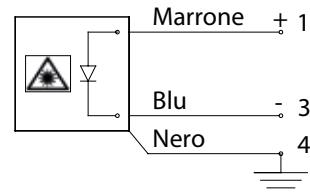


Puntatore laser costituito da un diodo laser a luce rossa di elevata qualità, disponibile nella lunghezza d'onda di 635 nm e con una potenza di 15mW, che genera un punto, una linea oppure una croce. A richiesta si possono avere modelli con lunghezze di linea specifiche e altre potenze. La custodia in 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.



Collegamento connettore M12x1



Accessori pag. 41

Modello	LSV20-R15-P	LSV20-R15-X (**)	LSV20-R15-L15	LSV20-R15-L				
Art. n.	SM314003	SM314002	SM312001	SM311004				
Tipo di lente	punto	croce Plastics Diffractive Lens	linea con lente 15° Glass Rod Lens	linea con lente 100" Glass Rod Lens				
Lunghezza linea a 1 m (mm)	-	-	250	4.000-5.000				
Diametro punto a 1 m (mm) ~	Ø 4,0	-	-	-				
Dimensione croce a 1 m (mm)	-	150x150	-	-				
Alimentazione	6...24 Vdc / 6...12 Vac							
Potenza	15 mW							
Lunghezza d'onda	635 nm							
Durata	≥ 20.000 h							
Temperatura permessa	-10°...+50°C							
Regolazione fuoco	si, con cacciavite	si, con cacciavite	no	no				
Assorbimento	< 50 mA							
Protezione all'inv. di polarità e sovrattensione	si							
Materiale custodia	alluminio anodizzato							
Connessione	conn. M12x1							
Grado di protezione	IP40	IP67	IP67	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.								
Laser conforme alla norma EN 60825-1: 2015-12								
In caso di presenza di cariche elettrostatiche collegare il puntatore con il cavo schermato e la presa di terra SM515001.								