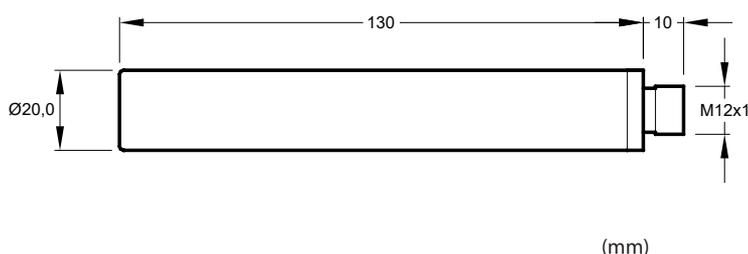


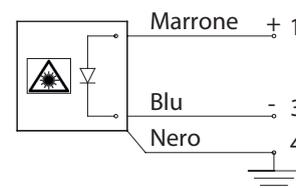
PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE VERDE - Ø20 - 30mW



Puntatore laser costituito da un diodo laser a luce verde di elevata qualità, disponibile nella lunghezza d'onda di 520 nm e con una potenza di 30mW. Il diodo genera una linea. La custodia in alluminio anodizzato e il vetro di protezione permettono al puntatore di lavorare in ambienti con presenza di acqua o ambienti gravosi. Il nuovo diodo a 520nm permette di avere un range più ampio di temperatura (-10...+50°C) e maggiore stabilità.



Collegamento connettore M12x1



Manuale operativo al seguente link



Accessori pag. 52

Modello	LSV20-G30-520-L
Art. n.	SM325013
Tipo di lente	linea Glass Rod Lens 90°
Lunghezza linea a 1 m di distanza	~ 3500 mm
Spessore linea	~ 3 mm
Lunghezza linea massima	~ 6000 mm, dipende dalla luce ambiente e dal colore del target
Alimentazione	6...24 Vdc / 6...12 Vac
Potenza	30 mW
Lunghezza d'onda	520 nm
Divergenza del fascio	< 1,5 mrad
Durata a +20°C	≥ 10.000 h (a +20°C)
Temperatura permessa	-10°...+50°C
Regolazione fuoco	no (focalizzato a 1 m)
Assorbimento	< 80 mA
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	si
Warm-Up Time	< 1 min
Materiale custodia	alluminio anodizzato
Connessione	connettore M12x1 - 4 poli
Grado di protezione	IP67
Classe di sicurezza	
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.	