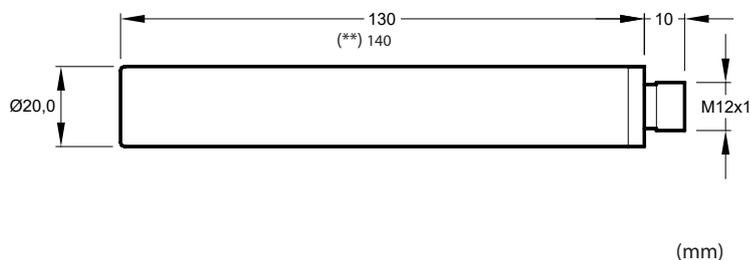
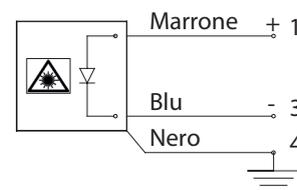


PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE VERDE - Ø20 - 5mW



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 5mW. Il diodo 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 altre potenze. A richiesta alimentazione 12...48 Vdc / 6...24 Vac.

Collegamento connettore M12x1



Accessori pag. 34

Modello	LSV20-G5-520-P	LSV20-G5-520-X (**)	LSV20-G5-520-L
Art. n.	SM319022	SM319023	SM319024
Tipo di lente	punto	croce Plastics Diffractive Lens	linea Glass Rod Lens
Lunghezza linea a 1m	-	-	< 1.000 mm
Diametro punto a 1 m	~ Ø 3,0 mm	-	-
Dimensione croce a 1 m	-	120x120 mm	-
Alimentazione	6...24 Vdc / 6...12 Vac		
Potenza	5 mW		
Lunghezza d'onda	520 nm		
Divergenza del fascio	0,4 mrad	-	-
Durata	≥ 10.000 h		
Temperatura permessa	-10°...+50°C		
Regolazione fuoco (fissa a 1m)	no		
Assorbimento	< 50 mA		
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	si		
Materiale custodia	alluminio anodizzato		
Connessione	connettore M12x1		
Grado di protezione	IP67		
Classe di sicurezza	3R	3R	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.			