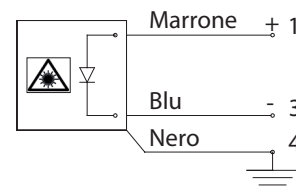


PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE VERDE - Ø20 - 1mW



Puntatore laser costituito da un diodo laser a luce verde di elevata qualità disponibile nella lunghezza d'onda di 520nm e con una potenza di 1mW. Il diodo genera un punto, una linea oppure una croce. 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



Manuale operativo
al seguente link



Accessori pag. 52

Modello	LSV20-G1-520-P	LSV20-G1-520-X (**)	LSV20-G1-520-L
Art. n.	SM319021	SM319020	SM319019
Dimensioni	130 mm	140 mm	130 mm
Tipo di lente	punto	croce Plastics Diffractive Lens	linea Glass Rod Lens
Diametro punto a 1 m	≈ Ø 3,0 mm	-	-
Dimensione croce a 1 m	-	120x120 mm	-
Lunghezza linea a 1 m	-	-	< 500 mm
Alimentazione	6...24 Vdc / 6...12 Vac		
Potenza	1 mW		
Lunghezza d'onda	520nm		
Divergenza del fascio	0,4 mrad	-	-
Durata a +20°C	≥ 10.000 h		
Temperatura permessa	-10°...+50°C		
Regolazione fuoco (fisso a 1 m)	no	no	no
Assorbimento	< 30 mA		
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	sì		
Materiale custodia	alluminio anodizzato		
Connessione	connettore M12x1		
Grado di protezione	IP67		
Classe di sicurezza	 LASER 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.			