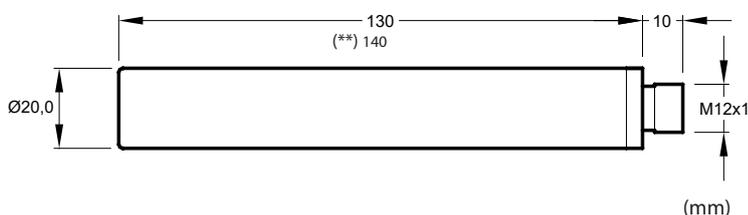


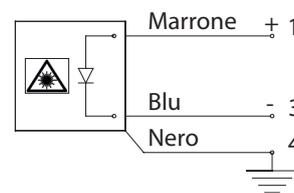
PUNTATORE LASER SERIE LSV20 A LUCE ROSSA - Ø20 - 20mW



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. Il diodo 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. 34

Modello	LSV20-R20-P	LSV20-R20-X (**)	LSV20-R20-L
Art. n.	SM314015	SM314016	SM312002
Tipo di lente	punto	croce Plastics Diffractive Lens	linea Glass Rod Lens
Lunghezza linea a 1 m	-	-	4.000-6.000 mm
Diametro punto a 1 m	Ø 4,0 mm ~	-	-
Dimensioni croce a 1 m	-	150x150 mm	-
Alimentazione	6...24 Vdc / 6...12 Vac		
Potenza	20 mW		
Lunghezza d'onda	635 nm		
Divergenza del fascio	0,5 mrad	-	-
Durata	≥ 20.000 h		
Temperatura permessa	-10°...+50°C		
Regolazione fuoco	sì, con cacciavite	sì, con cacciavite	no
Assorbimento	< 50 mA		
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	sì		
Materiale custodia	alluminio anodizzato		
Connessione	conn. M12x1		
Grado di protezione	IP40	IP67	IP67
Classe di sicurezza	3B	3R (*)	2M
* Se si toglie la ghiera dal puntatore con lente per croce, la classe di sicurezza passa a 3B			
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.			

Ed. 10/19 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso