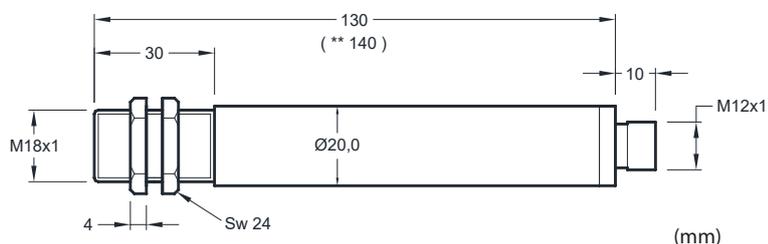


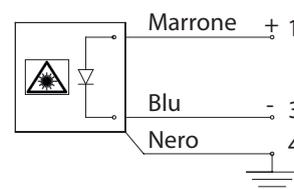
PUNTATORE LASER SERIE LSV20 LUCE ROSSA - Ø20-M18 - 5mW



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 5mW, che genera un punto, una linea oppure una croce. A richiesta si possono avere modelli con lunghezze di linea specifiche. La custodia parzialmente filettata M18x1 e i dadi a corredo consentono un fissaggio più facile e veloce del puntatore. 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



Manuale operativo al seguente link



Accessori pag. 39

Ed. 02/21 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

Modello	LSV20-R5-P-M18	LSV20-R5-X-M18 (**)	LSV20-R5-L-M18
Art. n.	SM320006	SM320007	SM320008
Tipo di lente	punto	croce Plastics Diffractive Lens	linea Glass Rod Lens
Lunghezza linea a 1 m	-	-	2.000 mm
Diametro punto a 1 m	~ Ø 3,0 mm	-	-
Dimensione croce a 1 m	-	150x150 mm	-
Alimentazione	6...24 Vdc / 6...12 Vac		
Potenza	5 mW		
Lunghezza d'onda	635 nm		
Divergenza del fascio	0,5 mrad	-	-
Durata	≥ 20.000 h		
Temperatura permessa	-10°...+50°C		
Regolazione fuoco	si, con cacciavite	si, con cacciavite	no
Assorbimento	< 50 mA		
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	si		
Materiale custodia	alluminio anodizzato		
Connessione	conn. M12x1		
Grado di protezione	IP40	IP67	IP67
Classe di sicurezza	3R	2M	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.