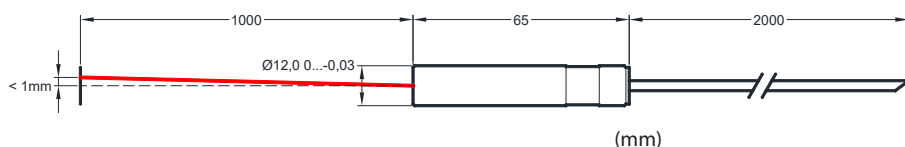


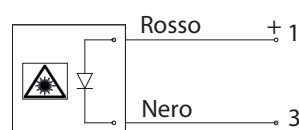
PUNTATORE LASER SERIE LSV12 A LUCE ROSSA - Ø12 - 1mW

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 1mW, che proietta un punto con errore massimo di <1mm ad un metro di distanza massima.

Il modello SM321001 genera un punto focalizzato a 100mm mentre il modello SM321003 genera un punto focalizzato a 30mm. È possibile realizzare modelli con il punto focalizzato alla distanza desiderata, con un ordine minimo di 10 pezzi.



Collegamento cavo



Manuale operativo
al seguente link



Accessori pag. 52

Modello	LSV12-635-1-T10-PC-F100	LSV12-635-1-T10-PC-F30
Art. n.	SM321001	SM321003
Tipo di lente	punto	
Diametro punto	~ 1 mm focalizzato a 100 cm	~ 1 mm focalizzato a 30 cm
Dimensione croce a 1 m	-	
Lunghezza linea a 1 m	-	
Alimentazione	5...24 Vdc	
Potenza	1 mW	
Lunghezza d'onda	635 nm	
Divergenza del fascio	0.8 mrad	
Durata a +20°C	≥ 10.000 h	
Temperatura permessa	-10°...+50°C	
Regolazione fuoco	no	
Tolleranza lenti per linee	-	
Spessore minimo linea	-	-
Assorbimento	~ 10 mA tipico	
Controllo automatico della potenza in uscita	sì	
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	sì	
Materiale custodia	alluminio anodizzato IP40	
Connessione cavo	2 x AWG28 - 2000 mm	
Grado di protezione	IP40	
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.		
Laser conforme alla norma EN 60825-1: 2015-12		

Ed. 09/25 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso