



Il dispositivo laser SET è un dispositivo laser ad alte performance che può lavorare in ogni condizione anche quelle più gravose. Esso trova ampio spazio in condizioni dove si necessita di potenze elevate e ingombri ridotti.

Il laser ha il vanto di essere completamente Personalizzabile sia per quanto riguarda la potenza che housing.

Il Dispositivo laser SET può essere configurato con ottica a riga, ottica a punto e ottica a croce. È disponibile in varie potenze da 1 mW a 100 mW e tutte conformi alle normative sulla sicurezza degli apparati laser.

Gruppo ottico completo di lente cilindrica in vetro ottico e cristallo di protezione con trattamento antiriflesso

Il laser è dotato di alimentatore e stabilizzatore di tensione incorporato esso può essere alimentato da 5V a 12/24V con tensione continua o alternata, con l'ausilio alimentatore esterno può essere alimentato a 100/240V.

La connessione è molto facile visto che è presente un connettore M12 4 poli.

Il corpo è in alluminio anodizzato blu con un diametro 20mm, che gli consente di essere completamente stagno protegge il diodo laser da onde elettromagnetiche esterne che potrebbero danneggiare l'integrità dello stesso.

La sorgente luminosa non teme temperature estreme inquanto il corpo del laser è costituito in alluminio ad alta dissipazione.

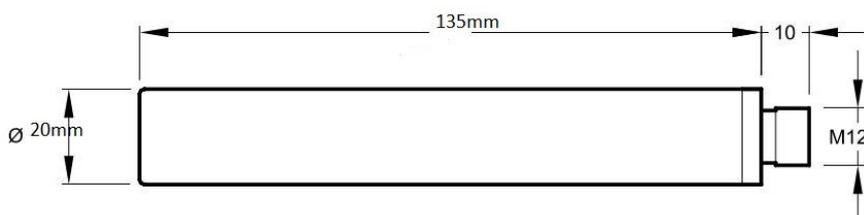
Settore Food

Il dispositivo laser set è possibile avere in configurazione Food con tutte le normative vigenti

Caratteristiche Tecniche

Sorgente luminosa:	Diodo Laser stato solido
Tipo di proiezione:	Ottica a Riga/punto/croce
Lunghezza d'onda (nm):	638(Rosso) 530 (Verde)
Messa a fuoco regolabile:	No
Consumo:	1W a 6W
Alimentazione:	12/24Vdc \ Vac
Connettore:	M12 Maschio
Corpo:	Alluminio Anodizzato Blu
Dimensioni (mm):	20 X 130 mm.
Protezione:	IP 65
Vita media a 23°C (ore):	35.000
Temperatura operativa (°C):	- 30° + 60°

Dimensioni



Cablaggio Connettore M12

