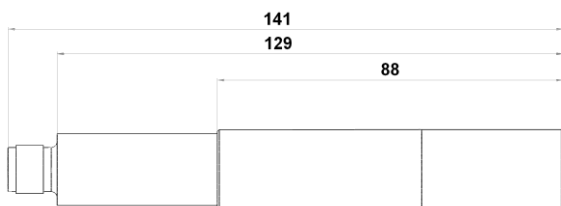


## LP-635L-15

Przemysłowy hermetyczny generator linii laserowej, z regulacją ogniskowej i korekcją prostoliniowości linii.

Laser do zastosowań przemysłowych.



### Dane techniczne:

- klasa bezpieczeństwa
  - długość fali
  - wyjściowa moc średnia
  - zasilanie
  - pobór prądu
  - obiektyw jedno-soczewkowy asferyczny, akrylowy F=8mm; NA=0,28; wałek  $\phi 5$ ;
  - kąt generowanej linii  $\sim 90^\circ$ ;
  - zewnętrzny mechanizm regulacji ogniskowej (regulacji ostrości linii);
  - wymiary [mm]  $\Phi 20 \times 130$ ;
  - szczelność IP65;
  - obudowa aluminiowa kolor czarny;
  - mocowanie na gwint mosiężny chromowany M18 x 1;
  - temperatura pracy: 0 do  $+60^\circ\text{C}$ ;
  - temperatura przechowywania: -40 do  $+85^\circ\text{C}$ ;
  - Dioda laserowa odizolowana od obudowy lasera;
  - Zasilanie, konektor 4-pinowy M12 x 1;
  - Konfiguracja pinów:
    - 1: zasilanie (+) – przewód brązowy
    - 3: zasilanie (-) – przewód niebieski
- 2M wg PN-EN 60825-1:2014;  
 $\lambda=635\text{nm}$ ;  
15mW;  
9V-28VDC;  
<100mA;



Produkt posiada oznakowanie CE.

### OPCJE WYKONANIA:

- inne moce i długości fali oraz kąty generacji linii;
- modulacja promieniowania laserowego;