

Lasermodule rød 635nm, punkt

Produktkoder:

Produktkode: AM0996

EAN13: -

HS-kode: 90132000

Produktparametre:

Farve af lys: Rød

Bølgelængde: 635 nm

Spænding: 5 V DC

Kabellængde: 100 cm

Stik: 5,5x2,1 mm

Dækning: IP20

Livstid: 8.000 timer

Form: Punkt



Produktvarianter:

Ydeevne: 10 mW, 30 mW, 50 mW, 100 mW, 150 mW, 200 mW

Produktbeskrivelse:

635 nm rødlasermodulet er velegnet til applikationer, hvor der kræves et klart synligt og præcist defineret punkt. Takket være det kompakte aluminiumshus, den stabile strømregulering og den enkle 5 V DC-strømforsyning er det velegnet til måling, justering, industriel og laboratoriebrug.

Tekniske specifikationer

- Bølgelængde: 635 nm (rød)
- Lysmønster: plet
- Tilgængelige effektvarianter og reel optisk ydeevne:
 - 10 mW (7,5-8,5 mW)
 - 30 mW (18-24 mW)
 - 50 mW (38-45 mW)
 - 100 mW (75-95 mW)
 - 150 mW (100-120 mW)

- 200 mW (130-150 mW)
- Driftsspænding: 5V DC
- Kontroltilstand: APC
- Husmateriale: aluminium
- Optik: PMMA
- Dimensioner: Ø18 × 65 mm
- Kabellængde: 100 cm
- Stik: DC 5,5 × 2,1 mm
- Driftstemperatur: -10°C til +50°C
- Opbevaringstemperatur: -40°C til +85°C
- Beskyttelsesgrad: IP20
- Levetid: mere end 8.000 timer

Funktioner og egenskaber

- Meget synlig rød prik ved en bølgelængde på 635 nm
- Stabil udgangseffekt takket være APC-regulering
- Holdbart aluminiumshus til langvarig drift
- Enkel tilslutning via DC-stik

Ideal til

- Måle- og afbalancerings teknologi
- Optisk signalering i industrien
- Laboratorie- og udviklingsfaciliteter
- Tekniske og kreative projekter

Pakkens indhold

- 635 nm lasermodul med kabel og DC-stik

Hvorfor vælge dette produkt?

- Simpelt angivet reel ydeevne for hver variant
- Bredt udvalg af ydeevner til forskellige anvendelser
- Kompakte dimensioner og nem integration
- Stabil drift og lang levetid

Galleri:

