

[Afficher tous les 16 produits de la même famille.](#)

Diode Laser Focalisable LDM, 3,0 mW, 670 nm



Stock **#38-922** 1 In Stock

-

1

+

€189^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-9	€189,00 prix unitaire
Qté 10+	€180,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Remarque : Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement



Caractéristiques du produit

Index Guided Diode, CW	Type:
Temps Moyen entre Défaillances MTTF @ 25° (Heures):	
≥120,00	

Circuit de Conduction:
Fully shielded, reverse polarity protected

Remarque: Includes: Users Manual, Warning Label, and Focus Key	
Diode	Type de Laser:
IIla	Classe CDRH:

Propriétés physiques et mécaniques

22.00	Poids (g):
≤25	Précision de Pointage (mrad):
215	Longueur de Câbles (mm):
34.00	Longueur (mm):

Propriétés optiques

670.00	Longueur d'Onde (nm):
±10	Tolérance de Longueur d'Onde (nm):
0.25	Stabilité de Longueur d'Onde (nm/°C):
<0.525	Taille à la Proche Mise au Point (µm):
4 x 2 at Aperture	Diamètre du Faisceau (mm):
<0.5	Divergence de Faisceau (mrad):
Red	Couleur:
35mm - ∞	Gamme de Focalisation:

Electrical

<0.550	Courant d'Utilisation (mA):
3 (Maximum)	Puissance de Sortie (mW):
±5	Tolérance Puissance de Sortie (%):

Connectivité matérielle & interfaçage

Alimentation d'Énergie: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #59-099 Europe: Not Available Japan: #59-099 Korea: Not Available China: #59-099	
3.5 - 5 VDC	Alimentation:
red (+), black (-)	Fils / Connexions Électriques:
Free Space	Type de Sortie:

Environnement & durabilité

-10 to +55	Température d'Utilisation (°C):
-40 to +85	Température de Stockage (°C):

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 240:

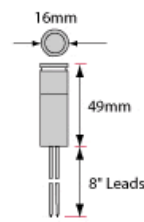
Description produit

- Options de faisceaux circulaires ou elliptiques
- Fis nus pour l'intégration dans des systèmes
- Focalisables de 20 nm à l'infini

Les Modules Diodes Lasers LDMFocalisables, d'un seul bloc et compacts, offrent une variété de dispositifs. Ils sont un remplacement idéal pour un laser hélium-néon dans de nombreuses applications, et offrent les avantages de la longévité, de la petite taille, et d'une gamme de longueurs d'onde et de puissances. Les faisceaux de sortie elliptiques sont produits en utilisant une lentille de verre ajustable. Les faisceaux de sortie circulaires sont produits en utilisant une lentille plastique de longue distance focale et sont appropriés pour des applications de longue distance et d'alignement. Les applications des Modules Diodes Lasers LDMFocalisables incluent l'utilisation comme faisceaux de pilotage pour l'alignement, lecteurs de codes barres, mesures, scannage dimensionnel, contrôle robotique, désignation de mire, positionnement et analyse. Un outil de mise au point est indu avec tous les modules diodes. Une **alimentation** est requise et vendue séparément.

Remarque : le boîtier de la diode laser est isolé électriquement de la tension d'alimentation.

Informations techniques



;