

5mW, Ligne Gaussienne 90°, Laser Vert Environnements Difficiles (HE)



☐ - 1 ☐ + €745^{,00}

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€745,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Espace téléchargement



2M

Classe IEC:

Temps Moyen entre Défaillances MTTF @ 25°
(Heures):

>10,000

Type de Laser:

Diode	
IIIa	Classe CDRH:
Propriétés physiques et mécaniques	
20 Dia. x 136 L	Dimensions (mm):
87.00	Poids (g):
136.00	Longueur du Logement (mm):
20.00	Diamètre du Logement (mm):
Propriétés optiques	
532.00	Longueur d'Onde (nm):
5.00	Diamètre du Faisceau (mm):
<1 without Line Optics	Divergence de Faisceau (mrad):
Green	Couleur:
90.00	Angle d'Ouverture:
200mm to Collimation	Gamme de Focalisation:
Electrical	
5	Puissance de Sortie (mW):
±5%	Stabilité de Puissance (%):
Connectivité matérielle & interfaçage	
Free Space	Type de Sortie:
4 Pins, M12	Connecteur:
5 - 30 DC	Tension d'Entrée (V):
Environnement & durabilité	
0 to +35	Température d'Utilisation (°C):
-10 to +80	Température de Stockage (°C):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Étanchéité à l'environnement selon la norme IP67 avec montage par filetage simple
- Logement électriquement isolé
- Focalisables avec options gaussienne ou linéaire
- Utilisation 5 - 30 VDC avec protection de polarité inverse

Les Modules Diode Laser Vert Focalisables de Z-Laser sont des lasers polyvalents haut de gamme permettant une large plage de tension de fonctionnement avec une protection contre les surtensions, les pics et les surtensions. Ce laser est disponible avec des optiques gaussiennes ou uniformes et est également disponible en tant que faisceau à spot unique. La focalisation peut être acquise via le mécanisme de focalisation externe, qui n'interfère pas avec le faisceau de sortie. Les connexions électriques des Modules Diode Laser Vert Focalisables de Z-Laser sont faites via une connexion M12 et montage disponible via un filetage M18. Les applications incluent la vision industrielle, procédés de nombreux matériaux et l'industrie automobile. [Accessoires de Montage et Alimentation d'Énergie](#) également disponibles.