

40mW, Ligne Gaussienne 30°, Laser Vert Environnements Difficiles (HE)



Stock **#64-829** 2 In Stock

-

1

+

€850⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€850,00 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



SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Classe IEC:

3B	
Temps Moyen entre Défaillances MTTF @ 25° (Heures):	>10,000
Type de Laser:	Diode
Classe CDRH:	IIIb
Propriétés physiques et mécaniques	
Dimensions (mm):	20 Dia. x 136 L
Poids (g):	87.00
Longueur du Logement (mm):	136.00
Diamètre du Logement (mm):	20.00
Propriétés optiques	
Longueur d'Onde (nm):	532.00
Diamètre du Faisceau (mm):	5.00
Divergence de Faisceau (mrad):	<1 without Line Optics
Couleur:	Green
Angle d'Ouverture:	30.00
Gamme de Focalisation:	200mm to Collimation
Electrical	
Puissance de Sortie (mW):	40
Stabilité de Puissance (%):	±5%
Connectivité matérielle & interfaçage	
Type de Sortie:	Free Space
Connecteur:	4 Pins, M12
Tension d'Entrée (V):	5 - 30 DC
Environnement & durabilité	
Température d'Utilisation (°C):	0 to +35
Température de Stockage (°C):	-10 to +80
Conformité réglementaire	
Certificate of Conformance:	Visionner

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.