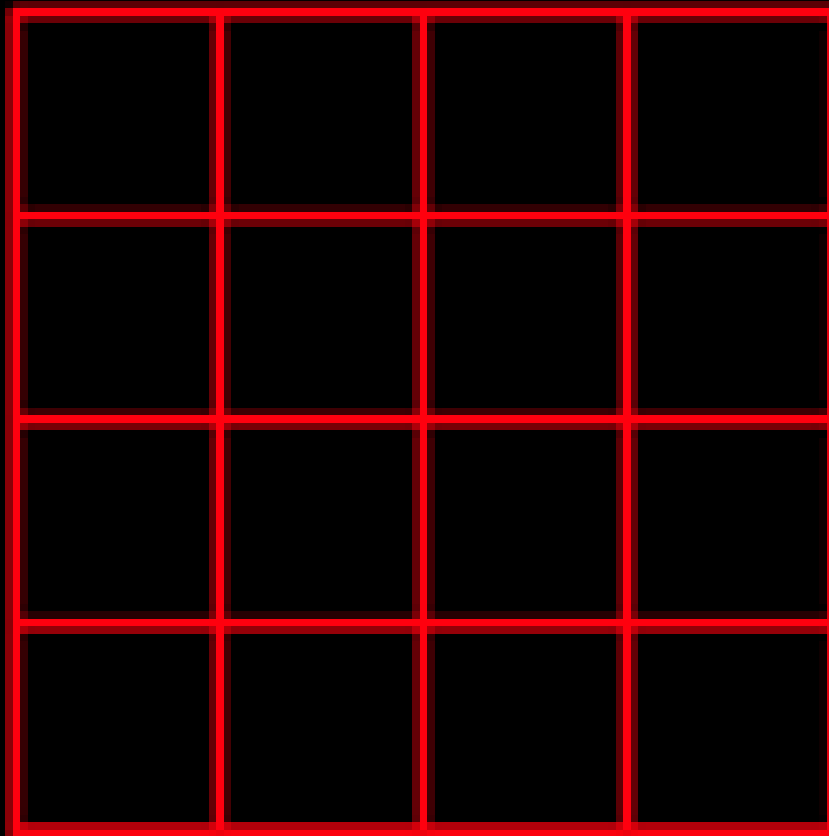


[Afficher tous les 11 produits de la même famille.](#)

Composant Optique Générateur de Grille 4 x 4



Stock #73-179 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €45^{.50}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-9	€45,50 prix unitaire
Qté 10+	€43,25 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

4 x 4 Grid **Type:**

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Reach 240:
[Conforme](#)

Description produit

- Modulation TTL jusqu'à 100 kHz
- Boîtier compact 24 x 14 x 14 mm avec barillet fileté M12 x 1
- Options de longueur d'onde de 635, 650 et 670 nm

Les Modules de Diode Laser Industriels Compacts à Commande par Porte constituent une solution OEM de haute qualité et rentable pour toute une série d'applications industrielles. Dotés d'une sortie laser CW à porte, ces modules peuvent atteindre des vitesses de commutation allant jusqu'à 100 kHz via l'entrée de contrôle ou ils peuvent être exploités à partir de TTL et de microprocesseurs de faible puissance pour obtenir une simple commutation ON/OFF à vitesse lente. Un boîtier compact de 24 x 14 x 14 mm isolé électriquement et un barillet fileté M12 x 1 facilitent un refroidissement efficace grâce à un bon contact thermique et permettent une intégration facile dans les systèmes laser OEM existants. Les Modules de Diode Laser Industriels Compacts à Commande par Porte sont idéaux pour une large gamme d'applications industrielles OEM, notamment la vision industrielle, l'inspection, le positionnement et l'alignement. Lorsqu'ils sont utilisés dans la plage de température appropriée (-10 à 55°C), ces lasers peuvent atteindre de longues durées de vie avec un temps moyen minimum entre les défaillances (MTTF) allant de $\geq 30\,000$ à $\geq 120\,000$ heures en fonction de la longueur d'onde.

Remarque : Les optiques interchangeables sont uniquement compatibles avec les Laser Cameo à Commande par Porte série A (#72-688 et #72-689). Les lasers de la série C2, #72-684 et #72-686, sont dotés d'une lentille fixe d'une ouverture de 2 mm, et les lasers de la série S, #72-685 et #72-687, sont dotés d'une lentille de collimation standard fixe qui produit un faisceau de 5 x 1,5 mm.