

GS3-U3-89S6M-C 1" Caméra FLIR Grasshopper®3 Haute Performance USB 3.0, Monochrome

See More by [FLIR](#)



FLIR Grasshopper®3 High Performance USB 3.0 Cameras (Front)



Stock **#36-337** 3-4 JOURS

[Caméras similaires](#)

- 1 + **€3.394,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€3.394,00

Prix sur Quantité

[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

Sortie Vidéo:
USB 3.0

Type: Monochrome Camera
Fabricant: FLIR
Filetage: 1/4-20 with Tripod Mount Adapter #88-057
Tampon d'Image: 128MB
Remarque: Dimensions: Exclde 1/4-20 Tripod Adapter and Lens Holder
Famille de Caméras: Grasshopper®3
Numéro de Modèle: GS3-U3-89S6M-C
Composante d'Imagerie: Sony IMX255
Capteur: Progressive Scan CMOS
Type d'Obturbateur: Global
Type de Capteur: 1"
Résolution (MegaPixels): 8.90
Pixels (H x V): 4,096 x2,160
Taille de Pixel, H x V (µm): 3.45 x3.45
Aire Active, H x V (mm): 14.13 x7.45
Taux d'Image (fps): 43.00
Profondeur de Pixel: 8/12/16 bit
Contrôle d'Exposition: 10µs - 32s
Connecteur: USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks
Alimentation d'Énergie: Power over USB (required for operation) #86-770 or via GPIO with #86-784
Consommation de Puissance (W): 4.5
GPIOs: 1 opto-isolated input, 2 opto-isolated outputs, 2 non-isolated bi-directional ports
Synchronisation: Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger
Dimensions (mm): 44 x29 x57.5 (excludes connectors and lens mount)
Poids (g): 90
Monture: C-Mount
Housing: Full
Orientation du Port d'Interface: Back Panel
Gamme Dynamique (dB): 66.15 (Mode 0) / 71.03 (Mode 7)
Température d'Utilisation (°C): 0 to +50
Température de Stockage (°C): -30 to +60
GPIO Connector Type: 8-pin Hirose (HR25)
Machine Vision Standard: USB3 Vision v1.0

Conformité réglementaire

RoHS 2015: Dispensé
Reach 224:

Contains SVHC(s)

Certificate of Conformance:
Visionner