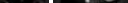


Caméra Monochrome USB 3.0, 1/2,8" IDS U3-34F0XCP-M-GL

Two IDS industrial cameras are shown. The camera in the foreground has a yellow lens and the 'IDS' logo is visible on its side. Behind it, another camera with a red lens is partially visible. Both cameras are mounted on a black base.



☐ - 1 ☐ + €310^{,00}

Prix sur Quantité	
Qté 1 +	€310,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

U3-34F0XCP-M-GL

IDS Imaging Development Systems	Fabricant:
uEye+ XCP	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
29 x 29 x 17 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
62	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
Not Specified	Tampon d'Image:
1/2.8"	Type de Capteur:
5.08	Résolution (MegaPixels):
40.00	Taux d'Image (fps):
2,608 x 1,960	Pixels (H x V):
2.00 x 2.00	Taille de Pixel, H x V (µm):
5.216 x 3.92	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX675	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Rolling	Type d'Obturateur:
12 bit	Profondeur de Pixel:
0.012ms - 2000ms	Contrôle d'Exposition:
68.00	Gamme Dynamique (dB):
USB3 Vision	Machine Vision Standard:
Electrical	
1 - 1	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
USB 3.0	Interface:
USB 3.0 micro-B, screwable	Connecteur:
Power over USB	Alimentation d'Énergie:
8-pin connector	GPIO Connector Type:
Filetage & montage	
C-Mount	Monture:
Environnement & durabilité	
0 to +55	Température d'Utilisation (°C):
-20 to +60	Température de Stockage (°C):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Options de boîtier standard (SE), compact (CP) et ultra-compact (XCP) disponibles
- Monture C avec capteurs CMOS grand format jusqu'à 1,1"
- Résolution jusqu'à 5,3 MP avec des taux d'images allant jusqu'à 396 images par seconde

Les Caméras USB3 uEye CP/XCP/SE d'IDS Imaging utilisent la [plateforme SDK IDS peak](#) qui supporte les normes GeniCam et USB3 Vision pour faciliter le développement et l'intégration de logiciels. Les caméras CP ont la taille standard de l'industrie (29 x 29 x 29 mm) et conviennent à presque toutes les applications. Les caméras XCP ont une taille ultra compacte de 29 x 29 x 17 mm et constituent une excellente option pour les applications à une seule caméra, sensibles au prix. Les caméras SE ont un boîtier plus grand de 34 x 44 x 47 mm pour permettre une gestion exceptionnelle de la chaleur et sont idéales pour les applications sensibles au bruit et à la chaleur. Les Caméras USB3 uEye CP/XCP/SE d'IDS Imaging sont idéales pour les applications de fabrication, industrielles et d'automatisation