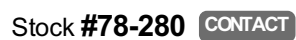


Caméra Couleur USB 3.0, 1/2,8" IDS U3-38C4XLS-C-HQ

A black, rectangular, ruggedized device, possibly a handheld scanner or data collector, is shown with its back cover removed. The internal green printed circuit board (PCB) is visible, featuring a QR code, various electronic components, and a coiled cable attached to the side. The device is set against a dark background.



AJOUTER AU PANIER

! Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Color Spectre:

Type: Color Camera

Color Camera

U3-38C4XLS-C-HQ

IDS Imaging Development Systems	Fabricant:
uEye+ XLS	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
32.5 x 32.5 x 14 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
15	Poids (g):
Board Level	Logement:
Capteur	
Not Specified	Tampon d'Image:
1/2.8"	Type de Capteur:
2.16	Résolution (MegaPixels):
88.00	Taux d'Image (fps):
1,936 x 1,096	Pixels (H x V):
2.90 x 2.90	Taille de Pixel, H x V (µm):
5.614 x 3.178	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX662	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Rolling	Type d'Obturateur:
12 bit	Profondeur de Pixel:
0.009ms - 2000ms	Contrôle d'Exposition:
74.00	Gamme Dynamique (dB):
USB3 Vision	Machine Vision Standard:
Electrical	
0.5 - 0.9	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
USB 3.0	Interface:
USB 3.0 micro-B	Connecteur:
Power over USB	Alimentation d'Énergie:
8-pin connector	GPIO Connector Type:
Filetage & montage	
C/CS-Mount	Monture:
Environnement & durabilité	
0 to +75	Température d'Utilisation (°C):
-20 to +80	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
