CS 50 BM2-4L-ES-G5 Détecteur de vision - CS 50

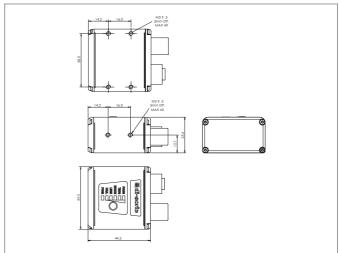


- Highest performance with up to 2520 inspections per minute
- Image export via FTP
- Internal LEDs, filter, polarizer field exchangeable
- Multiple detections and measurments
- Profinet / Ethernet- / TCP-IP / RS 232
- Multi-language and intuitive software
- Shape- and presence detection, positioning counting & logic
- Wear-free autofocus integrated
- Two focal lengths in one unit, switchable via click-zoom
- Compact design and low weight
- Practically unlimited number of jobs possible



Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisées pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Modèle	CS 50
Dimensions	44.5 x 44.5 x 25.4 mm (Dimensions)
Dimensions	Cube
Nombre d'entrées/sorties	1/3 (binaire)
Tension d'alimentation	4,75 30 V DC
Courant à vide	150 mA, (24 V DC)
Éléments de contrôle	1
Résolution	640 x 480 pixels, global shutter, VGA / sw
Portée	75 1200 mm
Entrée de déclenchement niveau bas	< 1,0 V (off)
Entrée de déclenchement niveau haut	> 2,0 V (on)
Sortie de commutation	< 100 mA par sortie, opto-isolé (courant limité par l'utilisateur)
Interface	RS 232, Ethernet / TCP / IP, Profinet
Vitesse de défilement des objets	42 Hz
Fonctions d'inspection	Reconnaissance de forme, Présence pièce, Mesure, Counting, Logic
Fonctionnalité	Déclencheur interne, Entrée déclencheur externe, PC Software Setup, Logic for user-defined outputs, Haute résolution (640 x 480), Exécution libre
Température ambiante, fonctionnement	0 +40 °C
Indice de protection	IP 65, IP 67
Classe de protection	III, Répond au domaine de la basse tension (BT)
Matériau du boîtier	Aluminium noir
Distance focale	16 mm / 32 mm





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Protocoles	Ethernet / IP, RS 232, TCP-IP, Profinet
Poids	68 g
Internal lighting	High Power white, remplaçable (rouge / blanc / bleu / IR)
Number of jobs	Unlimited (1,4 GB), 1-255 en fonctionnement avec ProfiNet
Temps d'obturation	66 58825 μsec