



213361
CS60-BM38-EP15/400
Capteur de vision CS 60

- Tâches d'inspection: Localisation, Détection de pièces, Comptage, Mesure
- Option de mise à niveau: lire les codes 1D et 2D
- Le spécialiste, compact et performant
- Éclairage LED haute puissance en rouge et blanc
- Logiciel nVision-i flexible et performant
- Modifications des paramètres via les entrées Profinet reliées pendant l'exécution
- Paramétrage simple et intuitif
- Distances de travail flexibles de 50 à 2 000 mm grâce à des objectifs interchangeables
- Option de personnalisation



12-pol A-codiert		
1	SPS_IN0	7 +UB
2	SPS_IN1	8 GND
3	SPS_OUT_2	9 NC
4	SPS_OUT_3	10 Trigger IN
5	READY	11 SPS_OUT_0
6	COMMON INTERFACE	12 SPS_OUT_1

8-pol X-codiert		
1	LAN A+	5 LAN D+
2	LAN A-	6 LAN D-
3	LAN B+	7 LAN C-
4	LAN B-	8 LAN C+

Fonction									



Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	18 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	1000 mA (24 V DC)
Protection diélectrique	500 V
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression (Noir, Revêtement par poudre)
Matériau	PMMA (Fenêtre / Optique)
Monture d'objectif	S-Mount
Poids	265 g
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Groupe de risque (DIN EN 62471)	Groupe de risque 1
Homologations	UL
Modèle	CS 60
Conception	Parallélepipède
Type	IMX273
Remarque	EtherNet/IP de nVision-i 24.1
Tâches d'inspection	Localisation, Détection de pièces, Comptage, Mesure
Shutter	global
Contenu de la livraison	CS60-BM38-EP15/400, O-S1-S-080-40, CS60-WINDOW
Éclairage interne	L'éclairage haute puissance blanc et rouge peut être commuté via le logiciel
Sortie de commutation	Push-pull, 100 mA
Nombre de sorties de commutation	4 (programmable, 1 (prêt))
Chute de tension (max.)	2 V



213361
CS60-BM38-EP15/400
Capteur de vision CS 60

Caractéristiques techniques (typ)		+20°C, 24 V DC	
Interface		■ Ethernet	
		■ Entrée / sortie numérique	
Protocoles		TCP/IP, FTP/SFTP, Profinet, EtherNet/IP	
Couleur		Commutable rouge / blanc (interne)	
Distance focale		8 mm (objectif à monture S interchangeable)	
Format optique		1/2,9"	
Résolution		1456 x 1088 Pixel	
Distance de travail		50,0 ... 2000 mm	
Affichage		LED Vert - Fonctionnement, Jaune - DATA-Link Jaune - Déclenchement	
FPS - Frames Per Second (max.)		30 images/seconde	
Durée du flash		< 2 ms	
Température ambiante de fonctionnement		0 ... +50 °C	
Résistance aux chocs et aux vibrations		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g / 11 ms	
Indice de protection		IP 67	
Raccordement		Connecteur, M12, 12 pôles (Codage A)	
Raccordement 2		Connecteur femelle, M12, 8 pôles (Codage x)	
Câble		Câble de raccordement max. 25 m	
Plus d'informations/d'accessoires		https://www.di-soric.com/213361	