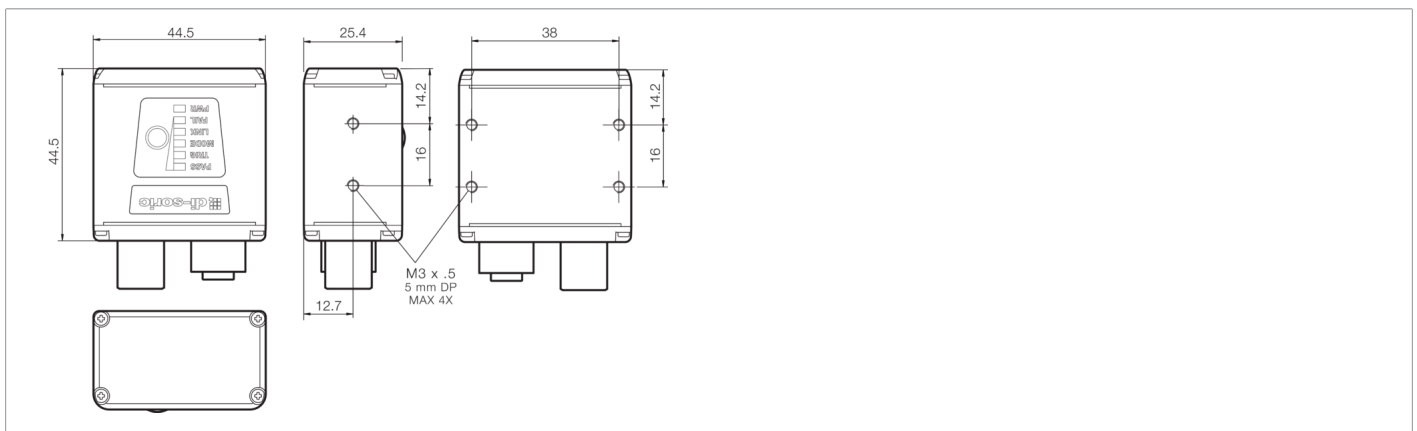




**210506**  
**CS 50 BM2-4L-ES-G1**  
**Capteur de vision CS 50**

- Performance optimale avec jusqu'à 2 520 vérifications/minute
- Export d'image via FTP
- Éclairage, filtre et polariseur échangeables
- Profinet, Ethernet/IP, TCP/IP, RS232
- Détection de pièces, présence, mesure, positionnement, comptage et logique
- Autofocus intégré sans usure
- Deux distances focales dans un appareil, commutables par Click-Zoom
- Construction compacte et poids faible
- Nombre quasi illimité de tâches possible



Fonction										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	4,75 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	150 mA (24 V DC)
Dimensions du boîtier	44,5 x 44,5 x 25,4 mm
Matériau du boîtier	Aluminium (Noir)
Poids	68 g
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Homologations	UL
Modèle	CS 50
Conception	Parallélépipède
Tâches d'inspection	Détection de pièces, Présence de pièce, Mesure, Comptage, Logique
Caractéristiques	Déclencheur interne, Entrée déclencheur externe, Configuration logicielle sur PC, Logique pour sorties définies par l'utilisateur, Résolution maximale (640 x 480), Exécution libre
Nombre de tâches	Illimité (1,4 Go), 1-255 en fonctionnement avec Profinet
Éclairage interne	Rouge haute puissance, autres couleurs claires disponibles comme accessoires
Nombre d'entrées/de sorties	1/3 (binaire)
Entrée de déclenchement niveau haut	> 2,0 V (on)
Entrée de déclenchement niveau bas	< 1,0 V (off)
Sortie de commutation	< 100 mA (Par sortie, opto-isolation, courant limité par le client)
Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ RS232</li> <li>■ Ethernet</li> <li>■ Entrée / sortie numérique</li> </ul>
Protocoles	EtherNet/IP, Profinet, TCP/IP, FTP
Distance focale	16 mm, 32 mm
Temps d'exposition	66 ... 58825 µs



**210506**  
**CS 50 BM2-4L-ES-G1**  
**Capteur de vision CS 50**

<b>Caractéristiques techniques (typ)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Résolution	640 x 480 Pixel (global shutter, VGA / N&B)
Distance de travail	100,0 ... 2000 mm
Éléments de commande	1
FPS - Frames Per Second (max.)	42 images/seconde
Température ambiante de fonctionnement	0 ... +40 °C
Indice de protection	IP 65 / IP 67
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/210506">https://www.di-soric.com/210506</a></b>