

## C4G7-24G-E00

### Détecteur de vision - Checker 4G

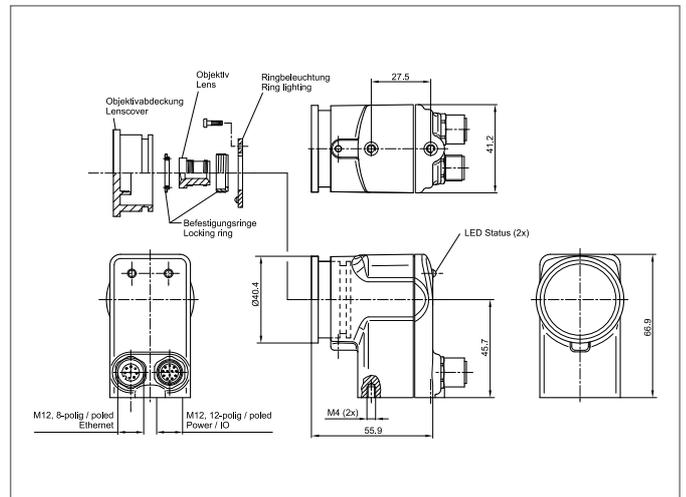


- Éclairage modifiable
- Stockage d'images via FTP
- Sortie logics pour utilisation définie
- Déclenchement interne avec technologie de détection de pièce brevetée
- Contrôle de hauteur, de largeur et de diamètre
- Outil de détection de brillance, contraste et formes
- Logiciel "Ladder-Logic" intégré permettant de lier plusieurs détecteurs d'inspection
- Logiciel convivial
- Profinet - Ethernet/IP - TCP/IP / - UDP



#### 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	4G7
Dimensions	67 x 41 x 60 mm (Dimensions)
Nombre d'entrées/sorties	2/4
Tension d'alimentation	22 ... 26 V DC
Courant absorbé	< 250 mA
Boutons de contrôle	Software
Résolution	752 x 480
Entrée	32
Vitesse de défilement des objets	3.750 ppm (Déclencheur externe) 800 ppm (Déclencheur interne)
Entrée de déclenchement externe	> 10 V DC (> 6 mA) (Entrée ON) < 2 V DC (< 1,5 mA) (Entrée OFF) Opto-isolation, inversion de polarité (Protections)
Entrée de sélection de programme	> 10 V DC (> 6 mA) (Entrée ON) < 2 V DC (< 1,5 mA) (Entrée OFF) Opto-isolation, inversion de polarité (Protections)
Entrée d'encodage	300 kHz (max.) à quadrature, 50% nominalement, 50 % Encodage maxi.
Fonctions d'inspection	Reconnaissance de forme, Présence pièce, Mesure, Positionnement
Configuration	Déclencheur interne, Entrée déclencheur externe, PC Software Setup, Encoder was based section pursuit, Logic for user-defined outputs, Haute résolution (752 x 480), Polarization possible, Exécution libre
Lighting changeable	Yes
Température d'utilisation	0 ... +50 °C

## C4G7-24G-E00

### Détecteur de vision - Checker 4G



<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)</b>	<b>+20°C, 24V DC</b>
Résistance aux chocs et vibrations	10 G (10-500 Hz, suivant IEC 68-2-6)
Indice de protection	IP 67
Connexion	Connecteur, M12, 12 pôles
Nombre maximal d'inspections	3.750 ppm, 800 ppm
Sensors can be freely combined	Non
Logique	Oui
Nombre de capteurs	illimité
Protocoles	Profinet - Ethernet / IP - TCP / IP - UDP