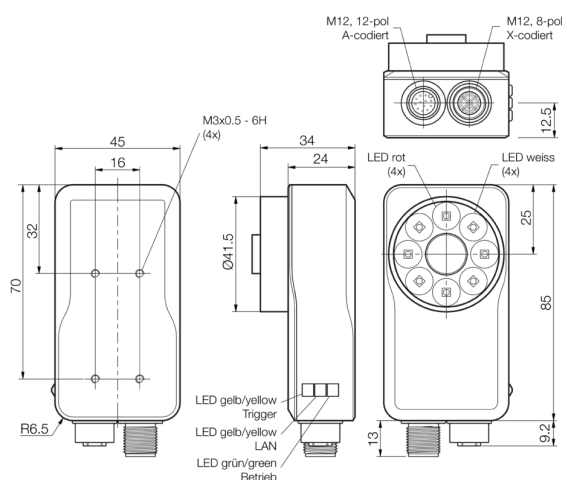


Lecteur d'identification fixes

-



12-pol A-codiert		
	1 PLC_IN0	7 +UB
	2 PLC_IN1	8 GND
	3 OUT_2	9 NC
	4 OUT_3	10 Trigger IN
	5 READY	11 OUT_0
	6 COMMON INTERFACE	12 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+

PROFI
INDUSTRIAL ETHERNET
NET

EtherNet/IP™



+20°C, 24 V DC

Tension de service	18 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	1000 mA (24 V DC)
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Protection contre les courts-circuits	Oui
Protection diélectrique	500 V

Dimensions du boîtier	85 x 45 x 34 mm
Longueur du boîtier	34 mm
hauteur du boîtier	85 mm
Largeur du boîtier	45 mm
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


213767
ID600-BM38-EP15/300PRO
Lecteur d'identification fixes
Caractéristiques techniques (typ)
+20°C, 24 V DC
Caractéristiques générales

Modèle	ID-600
Conception	Parallélépipède
Remarque	EtherNet/IP de nVision-i 24.1

Gamme de fonctions

Tâches d'inspection	Lire code (zone de recherche définie), Classification des codes
Shutter	global
Types de codes - Codes 1D (codes-barres)	Code 2 of 5, Codabar, Code 128, Code 39, Databar, UPC / EAN, Pharmacode
Types de codes - Codes 2D	Aztec Code, Data Matrix, Dotcode, QR
Types de codes - Codes empilés	PDF 417
Contenu de la livraison	ID600-BM38-EP15/300DPM, O-S1-S-080-40, CS60-WINDOW
Éclairage interne	LED haute puissance

Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation	Push-pull, 100 mA
Nombre de sorties de commutation	4 (programmable, 1 (prêt))
Chute de tension (max.)	2 V
Interface	Ethernet
Protocoles	TCP/IP, FTP/SFTP, Profinet, EtherNet/IP

Données optiques

Couleur	Commutable rouge / blanc (interne)
Distance focale	8 mm (objectif à monture S interchangeable)

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Résolution	1456 x 1088 Pixel
Taille de pixel	3,45 x 3,45 µm
Distance de travail	50,0 ... 2000 mm

Affichage, commande

Affichage	LED vert - Fonctionnement, Jaune - DATA-Link Jaune - Déclenchement
-----------	--

Temps de réponse

FPS - Frames Per Second (max.)	30 images/seconde
Durée du flash	< 2 ms

Conditions environnementales

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 électrique

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/213767>