Lecteur linéaire de codes-barres
ligne CCD

BLN0H1R10

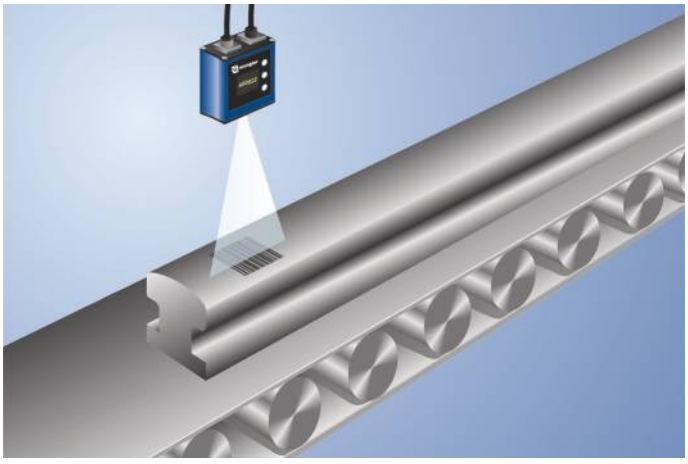
Ethernet

Référence



- **Affichage à LED pour une "bonne lecture"**
- **Boîtier compact**
- **Configuration simple via écran graphique et serveur web**
- **Ethernet TCP/IP**
- **Lumière rouge**

Ce lecteur est particulièrement adapté à la lecture de codes 1D directement imprimés (encre ou laser) sur des surfaces brillantes. De même, il parvient à lire les codes barres de mauvaise qualité ou avec un faible contraste. Types de codes lisibles: Standard Code39, Full ASCII Code39, Interleaved 2 of 5, China Postal Code, Codabar, Code 32, MSI Plessy Code, Code11, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Telepen Code, UK Plessy Code, IATA Code, Code93, EAN13, EAN8, UPC-A, UPC-E, Code128, EAN / UCC 128, RSS-14, RSS-Limited.



Données techniques

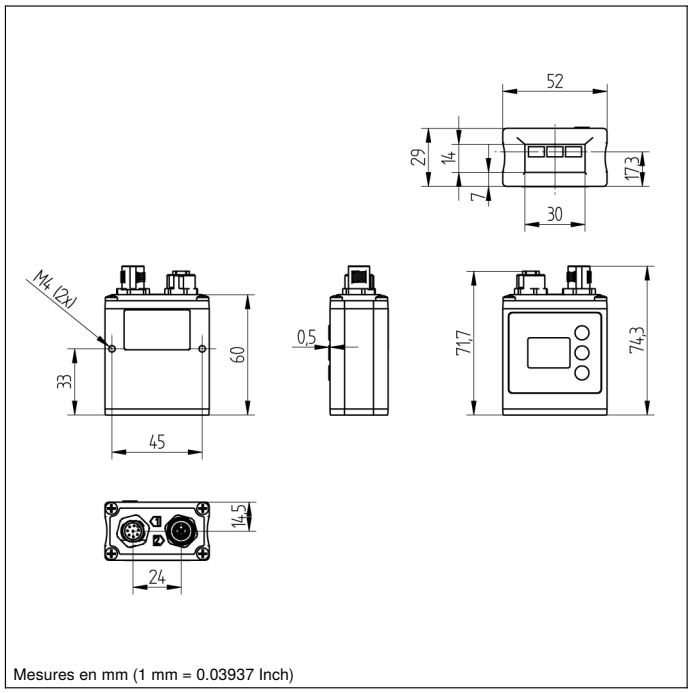
Caractéristiques optiques	
Densité de code barres	Haute densité
Distance de lecture	10...120 mm
Résolution	0,101 mm
Type de lumière	Lumière rouge
Longueur d'onde	660 nm
Durée de vie (Tu = +25 °C)	100000 h
Lumière parasite max.	7000 Lux
Angle d'ouverture	60 °
Contraste d'impression de codes-barres	> 45 %
Caractéristiques électroniques	
Tension d'alimentation	18...30 V DC
Type de Port	100BASE-TX
Consommation de courant (Ub = 24 V)	< 100 mA
Taux de lecture	530 scans/s
Plage de températures	-20...50 °C
Entrées / Sorties	4
Chute de tension sortie TOR	< 2,5 V
Courant commuté PNP sortie TOR	100 mA
Protection contre les courts-circuits	oui
Protection contre les inversions de polarité	oui
Protection contre les surcharges	oui
Possibilités de liaison réseau	Ethernet
Interface	RS-232/Ethernet
Classe de protection	III
Caractéristiques mécaniques	
Boitier en matière	Aluminium
Poids	130 g
Indice de protection	IP67
Mode de raccordement	M12 × 1; 8-pôles
Raccordement Ethernet	M12×1; 8-pôles, cod. X
Serveur web	oui
PNP / NPN / Push-Pull programmable	●
Commutable entre contact à ouverture/fermeture	●
Schéma de raccordement N°	002 786
Panneau de commande N°	X2
Référence connectique appropriée	50 89
Fixation appropriée	560

Plus la durée de vie s'allonge, plus la luminosité de l'écran peut baisser. La fonction des capteurs n'est pas altérée.

Produits complémentaires

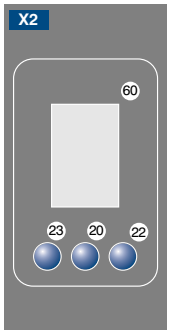
Boîtier de protection ZNNS001, ZNNS002

Passerelles pour bus de terrain ZAGxxxN01, EPGG001

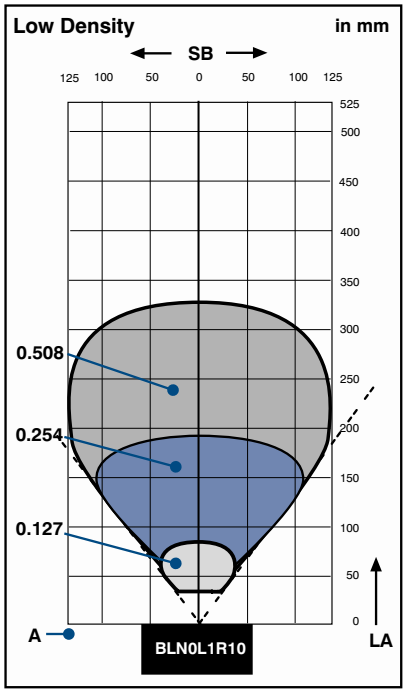


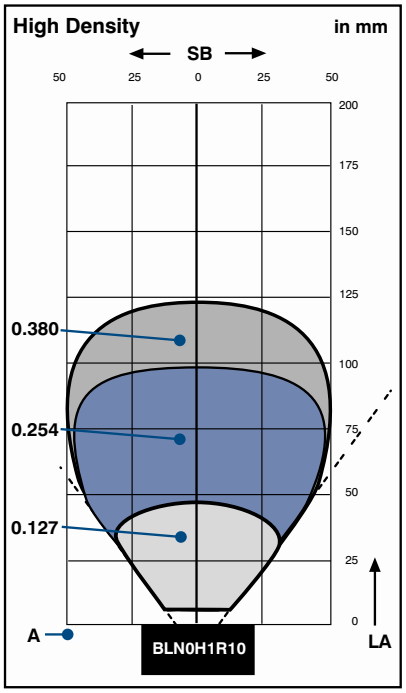
Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)

Panneau



20 = Touche ENTRÉE
22 = Flèche vers le haut
23 = Flèche vers le bas
60 = Écran





A = Résolution LA = Distance lecture SB = Largeur de balayage

Informations techniques succeptibles d'être modifiées