

Lecteur de codes-barres à miroir oscillant

FIS-0870-0109 LASER



- Affichage à LED du résultat des lectures (Taux de bonnes lectures en %)
- Balayage de la zone jusqu'à 80/seconde
- Fonctions de diagnostic
- Reconstruction de code intégrée
- Teach-in

Ce scanner à miroir oscillant est préconisé pour le balayage d'une zone de lecture prédéfinie. Le réglage de la fenêtre de lecture de ce scanner permet de s'adapter aisément à votre application.

Les codes suivants sont reconnus :

Code39, Interleaved 2 of 5, Code128, Codabar, UPC, PDF417, Code93, AIAG, UCC / EAN-128, Micro PDF, Pharmacode, GS1 Databar.



Caractéristiques optiques

Densité de code barres	Haute densité
Distance de lecture	82...228 mm
Type de lumière	Laser (rouge)
Longueur d'onde	655 nm
Durée de vie (Tu = +25 °C)	50000 h
Classe laser (EN 60825-1)	2
Lumière parasite max.	4840 Lux
Angle d'ouverture	60 °
Largeur de balayage réglable	oui
Contraste d'impression de codes-barres	> 25 %

Caractéristiques électroniques

Tension d'alimentation	10...28 V DC
Puissance absorbée	6480 mW
Taux de lecture	300...1400 scans/s
Plage de températures	0...50 °C
Sortie TOR	Optocoupleur
Nombre de sortie TOR	3
Courant commuté sortie TOR	100 mA
Protection contre les inversions de polarité	oui
Possibilités de liaison réseau	Daisy Chain, Multidrop
Interface	RS-232/422/485
Vitesse de transmission	< 115200 Bd
Entrée de déclenchement	Optocoupleur
Entrée signal	Optocoupleur
Nombre d'entrées signal	3
Signal sonore	oui
Classe de protection	III
FDA-Accession Number	8310057-012

Caractéristiques mécaniques

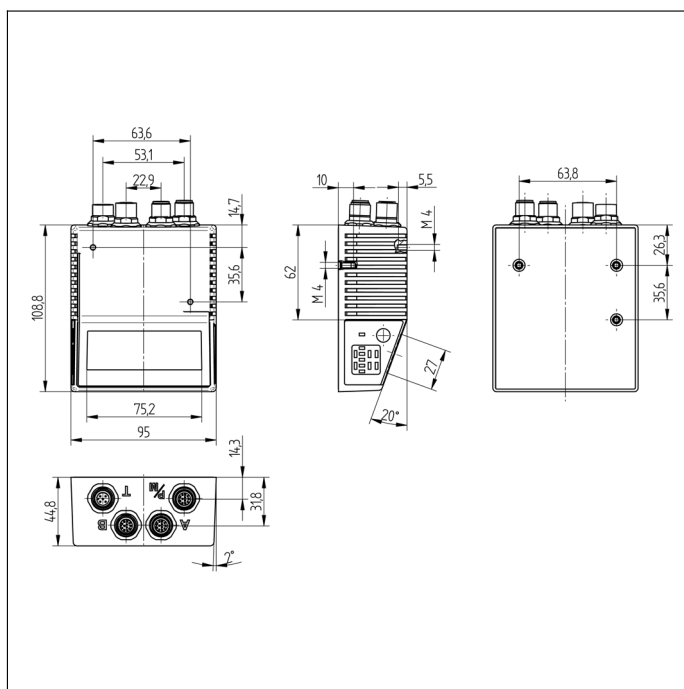
Boîtier en matière	Aluminium
Poids	453 g
Indice de protection	IP65
Mode de raccordement	M12 × 1; 12-pôles

Commutable entre contact ouverture/fermeture PNP	●
Commutable entre contact ouverture/fermeture NPN	●
Interface RS-232	●
Interface RS-422	●
Interface RS-485 (semi-duplex)	●

Tableau de raccordement N°	46
Panneau de commande N°	Fi2
Référence connectique appropriée	12 13
Fixation appropriée	440

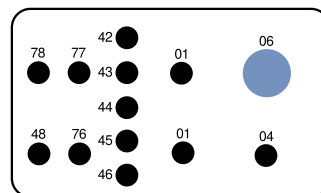
Produits complémentaires

Bloc d'alimentation NT10
Logiciel
Passerelles pour bus de terrain ZAGxxxN01, EPGG001
Répartiteur ZAA12NN01

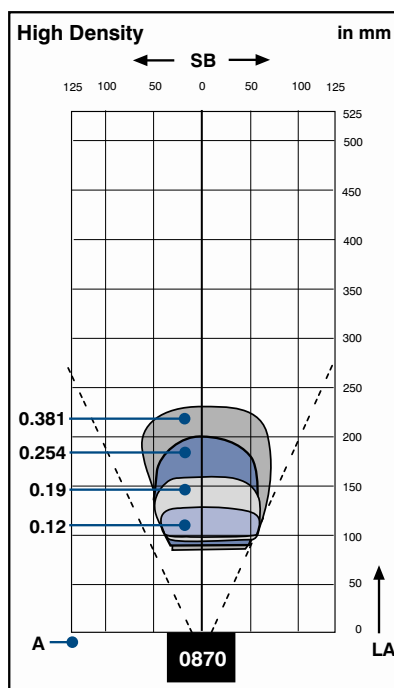
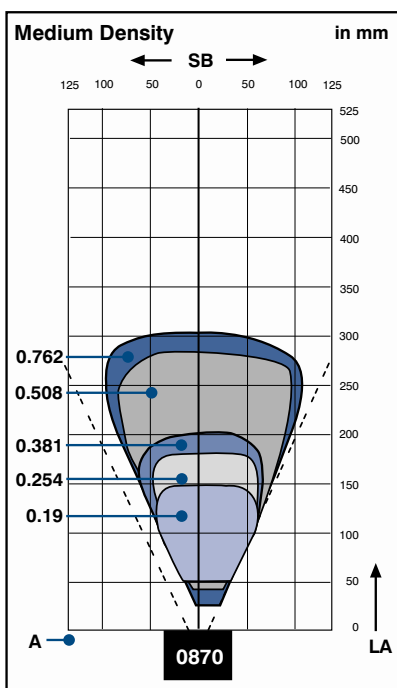
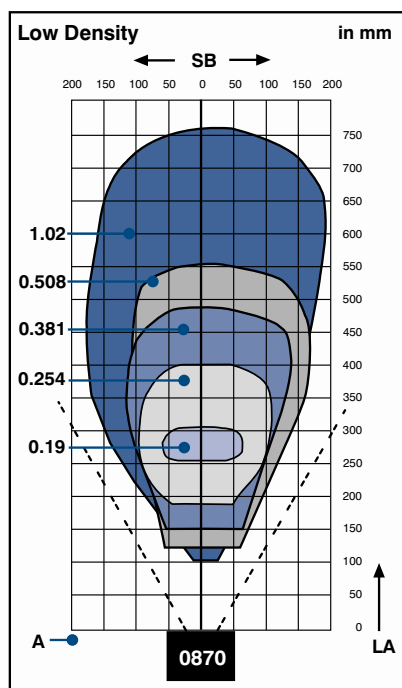


Panneau

Fi2



- 01 = Signalisation de l'état de commutation
- 04 = Signalisation de fonctionnement
- 06 = Touche apprentissage
- 42 = Capacité de lecture 100 % / Code-barre reconnu
- 43 = Capacité de lecteur 80 % / Etat / Signal Trigger
- 44 = Capacité de lecture 60 %
- 45 = Capacité de lecture 40 %
- 46 = Capacité de lecture 20 %
- 48 = Etat du réseau
- 76 = Réseau Tx actif
- 77 = Réseau Rx actif
- 78 = Etat du module



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

Réglages de la trame

Miroir oscillant à angle	0°...10°	11°...20°	21°...34°
Oscillation par seconde	80	60	40

