

Disponibles sous forme de scanner linéaire ou multi trames

- Manipulation aisée
- Disponibilité élevée du système
- Le paramétrage par code à barres rend la configuration facile
- Le beeper fournit une confirmation sonore de la lecture
- L'auto-configuration facilite la mise en service
- Haute fréquence de balayage jusqu'à 800 Hz



VOS AVANTAGES

- S'adapte rapidement à votre application
- Installation mécanique facile grâce à sa taille très compacte
- Mise en service rapide
- Coûts réduits via des fonctions supplémentaires intégrées

SPECIFICATIONS

CARACTERISTIQUES

VERSION:	STANDARD RANGE
RACCORDEMENT:	STANDARD
CHAMP DE LECTURE:	FRONTAL
TYPE DE LECTEUR:	LECTEUR MULTI TRAMES
MISE AU POINT:	FOCALE FIXE
SOURCE LUMINEUSE:	LUMIÈRE ROUGE VISIBLE (LASER, 670 NM)
MTBF:	20.000 h
CLASSE LASER :	2 (DIN EN 60825-1)
OUVERTURE ANGULAIRE:	≤ 60°
FRÉQUENCE DE BALAYAGE:	200 Hz ... 800 Hz
RÉSOLUTION DU CODE:	0,2 mm ... 1 mm
DISTANCE DE LECTURE (POUR LA RÉSOLUTION DU CODE):	50 mm ... 380 mm (1 mm)
HAUTEUR DE TRAME, NOMBRE DE LIÈNES, À DISTANCE:	15 mm, 8, 200 mm

PERFORMANCES

Types de codes-barres:	2/5 ENTRELACÉ, TOUS LES TYPES DE CODES ACTUELS, Codabar, Code 128, Code 39, Code 93, EAN, EAN 128, Code PHARMA, UPC
DIMENSIONS DE L'IMPRESSION:	2:1 ... 3:1
NBRE DE CODES PAR SCAN:	1 ... 3
NBRE DE CODES PAR INTERVALLE DE LECTURE:	1 ... 10
NBRE DE CARACTÈRES PAR INTERVALLE DE LECTURE:	100
NBRE DE LECTURES MULTIPLES:	1 ... 99

INTERFACES

SÉRIE (RS-232, RS-422/485):	✓
REMARQUE (SÉRIE (RS-232, RS-422/485)):	AUX (RS-232 UNIQUEMENT)
FONCTION (SÉRIE (RS-232, RS-422/485)):	HOST, AUX
VITESSE TRANSMISSION DONNÉES (SÉRIE (RS-232, RS-422/485)):	300 BAUD ... 57.600 BAUD, AUX : 9 600 BAUDS
ETHERNET:	-
CAN-BUS:	-
PROFIBUS:	-
PROFINET:	-
DEVICENET:	-
ENTRÉES TOR:	2 ("SENSOR 1", "SENSOR 2",)
SORTIES TOR:	3 ("RESULT 1", "RESULT 2", "RESULT 3")
IMPULSION DE LECTURE:	NON ALIMENTÉ, DÉCLENCHEMENT PAR RÉFLECTEUR, ENTRÉE LOGIQUE « SENSOR 1 », INTERFACE SÉRIE
INDICATEURS OPTIQUES:	4 LEDs (INDICATEURS DE FONCTIONNEMENT)
INDICATEURS SONORES:	SONNERIE/BUZZER (PEUT ÊTRE DÉACTIVÉ, PEUT AVOIR LA FONCTION D'INDICATION D'ÉTAT DE RÉSULTAT)

DONNÉES MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES

CONNEXION ÉLECTRIQUE:	1 CONNECTEUR SUB-D 15 POINTS HAUTE DENSITÉ (0,9 M)
TENSION D'ALIMENTATION:	5 V DC ... 30 V DC 1)
PUISSANCE:	3 W
BOÎTIER:	ZINC MOULÉ, NE CONTIENT PAS DE SUBSTANCES PERTURBANT LE MOUILLAGE DE LA PEINTURE
COULEUR DU BOÎTIER:	BLEU CLAIR (RAL 5012)
INDICE DE PROTECTION:	IP 65 (DIN 40 050)
CLASSE DE PROTECTION:	III (CEI 1010-1)
Poids:	250 G, AVEC CÂBLE DE CONNEXION
DIMENSIONS:	59 MM X 62,7 MM X 35,2 MM

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM):	EN 61000-6-3/EN 61000-6-2
IMMUNITÉ AUX VIBRATIONS:	IEC 68-2-6 TEST FC
IMMUNITÉ AUX CHOCS:	IEC 68-2-27 TEST EA
TEMPÉRATURE D'UTILISATION:	0 ° C ... 40 ° C
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE:	-20 ° C ... 70 ° C
HUMIDITÉ RELATIVE ADMISSIBLE:	+ 90 %, SANS CONDENSATION
RÉSISTANCE AUX LUMIÈRES PARASITES:	2.000 lx, CODE-BARRES
CONTRASTE D'IMPRESSION DE CODE-BARRES (PCS):	≥ 60 %