

FM - 100

SCANNER CODE-BARRES OEM



CARACTERISTIQUES

Scanner code-barres 1D CCD

Prise en charge de tous les standards de code-barres 1D

Compact et facilement intégrable

Indice de protection IP54, résistant à la poussière et à l'eau

Vitesse de scan : 300 scans/seconde

Interfaces : RS232, USB-HID

Dimensions en mm : Hauteur : 26 x largeur : 37 x longueur : 49

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

P E R F O R M A N C E		
Capteur d'image	CCD Linéaire	
Vitesse de scan	300 scans/sec	
Interface	RS232 / USB-HID	
Décodage	1D	CODE128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 parmi 5, ISBN/ISSN, Code93, GS1 Databar, etc
Precision	≥ 5mil (condition : PCS=0.9, code testé : Code 39)	
Source lumineuse	LED (622 nm – 628 nm)	
Intensité lumineuse	265 LUX (130 mm)	
Profondeur de champ	25 ~ 345 mm	
Signal de contraste d'impression	≥30%	
Angle de rotation	±20° 0° Basculement et 0° d'inclinaison	
Angle de basculement	±60° 0° Rotation et 0° d'inclinaison	
Angle d'inclinaison	±45° 0° Rotation et 0° Basculement	
Illumination	0 ~ 100.000 LUX	
M É C A N I S M E / A L I M E N T A T I O N		
Consommation	1.25W	
Tension	DC 5.0V	
Alimentation	Max	250 mA
	Exploitation	170mA
	Veille	65 mA
Norme IP	IP54	
Poids / Dimensions	70g / 26 mm (H) * 37 mm (l) * 49 mm (P)	
E N V I R O N N E M E N T		
Température d'exploitation	-5°C-+45°C	
Température de stockage	-40°C-+60°C	
Humidité	5%-95% (sans condensation)	
C E R T I F I C A T S		
FCC Part15 Class B, CE EMC Class B		

C A B L E D ' I N T E R F A C E	
CBL-FM100R	Ce câble se connecte au port RS232 du FM100 avec un connecteur RJ45. Port RS232 femelle standard pouvant se connecter au port RS232 mâle standard. Connecteur d'alimentation pour adaptateur secteur.
CBL-FM100U	Connexion au port USB Slave du FM100 avec un connecteur RJ45. Port USB standard pour se connecter au port USB Host standard.
A L I M E N T A T I O N	
ADP006	Adaptateur d'alimentation pour FM100 avec le CBL-FM100R. Sortie: 5V DC, 2A; Entrée: AC100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz.

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

Toutes spécifications sont soumises à modification sans avis préalable.
Toutes les marques citées sont des trademarks appartenant à leur propriétaires respectifs.