



OPL 9723

Douchette autonome
avec interface IrDA

La douchette autonome OPL 9723 a une capacité mémoire de 128Ko. Elle dispose d'un écran LCD de 18 caractères x 5 lignes. Le déclenchement de son faisceau laser (100 scan/sec) se fait par l'intermédiaire d'un bouton poussoir.

Grâce à sa taille réduite (125 x 42 x 19 mm) et son poids plume (85g seulement), ce produit est parfaitement adapté pour les saisies autonomes et ce quel que soit le domaine d'application.

Le socle CRD-9723 permet de recharger la batterie ainsi que de communiquer en interface RS-232C ou en RS-485 avec un PC.



OPL 9723

Caractéristiques

Avantages

- | | |
|------------------------------------|--|
| • Léger et compact | • Manipulation aisée |
| • Mémoire de 128Ko | • Capacité de stockage importante (6 000 codes) |
| • Robuste IP 54 | • Adapté aux environnements difficiles |
| • Microprocesseur 16 bits | • Puissance de traitement des informations |
| • Lecteur laser 100 scan/sec | • Agressivité de lecture sur tout type de codes |
| • Lecture au contact et à distance | • Souplesse d'utilisation |



Socle/Chargeur CRD 9723

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES OPL 9723

Fonctionnalités

Mémoire	RAM : 128Ko (données), FlashROM : 1Mo (O/S et programme)
Microprocesseur	16 Bits
Horloge	Quartz RTC programmable, heure et date
Clavier	1 touche pour activer la lecture et 2 touches pour les menus
Langage de programmation	C
Interfaces	RS 232 et RS485 par socle, IrDA par le Terminal
Vitesse de communication	De 2.400 à 115 200 Bauds en RS 232 ou IrDA

Alimentation

Principale	Lithium rechargeable 720 mAH
Autonomie	> 1 semaine
Sauvegarde	Lithium rechargeable 3,5 mAH

Optique

Source lumineuse	Diode laser 650 nm
Vitesse de lecture	100 scans par seconde
Vitesse de décodage	100 décodages par seconde
Distance de lecture	De 35 à 360 mm (pour une résolution de 1 (UPC PCS de 0,9))
Symbologies lues.....	Code 39, code 93, Codabar (ABC), EAN 8 (avec ou sans Add-on)
.....	EAN 13 (avec ou sans Add-on) UPC-A (avec ou sans Add-on)
.....	UPC-E (avec ou sans Add-on), 2/5 entrelacé, 2/5 industriel, code 128
.....	PLESSEY, IATA, TELEPEN, MSI

Physique

OPL 9723	Dimension (L x l x h): 125 x 42 x 19 mm
.....	Boîtier : ABS
.....	Poids : < 85 g
Socle CRD 9723	Dimension (L x l x h): 65 x 72 x 97 mm
.....	Boîtier : ABS
.....	Poids : < 85 g
.....	Connecteur standard RS232 DB9 Femelle

Environnement

Température	-10 à 40°C en utilisation, -20 à 60 °C en stockage
Humidité	10% à 90% en utilisation, 5% à 95% en stockage
Chute	1,5 mètre sur béton
Vibrations	12Hz – 100 Hz avec 1G pendant 180 minutes
Luminosité maximum	Artificielle : 3.000 lux max.
.....	Soleil : 50.000 lux max.

Normes

.....	Emission EN50081, partie 1
.....	Immunité EN50082, partie 1
.....	Laser IEC 825, Classe 1 Laserproduct

Le terminal OPL 9723 est conforme aux normes CE

