



OPL 9725

Douchette autonome
avec interface IrDA

La douchette autonome OPL-9725 a une capacité mémoire de 128 Ko, le déclenchement de son faisceau laser (100 scans/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-9725 permet de recharger la batterie ainsi que de communiquer en interface RS-232C ou en RS-485 avec un PC.



OPL 9725

Caractéristiques :

- Léger et compact
- Mémoire de 128Ko
- Robuste IP 54
- Microprocesseur 16 bits
- Lecteur laser 100 scan/sec
- Lecture au contact et à distance

Avantages :

- Manipulation aisée
- Capacité de stockage importante (6 000 codes)
- Adapté aux environnements difficiles
- Puissance de traitement des informations
- Agressivité de lecture sur tout type de codes
- Souplesse d'utilisation



Socle/Chargeur CRD 9725

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES OPL 9725

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
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 9725.....	Dimension (L x l x h): 125 x 42 x 19 mm
.....	Boîtier : ABS
.....	Poids : < 85 g
Socle CRD 9725	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 9725 est conforme aux normes CE

