



Z-3080

Touchreader



VDE
UL
CSA



- Balayage par atteinte ou contact du code à barres
- Haute résolution
- Bouton de déclenchement stable
- Décodeur intégré
- Affichage et transmission du signal de lecture réussie
- Boîtier ergonomique et robuste pour une utilisation multiple
- Ports RS 232, USB et PS2/AT
- Température de fonctionnement 0°C ... +50°C

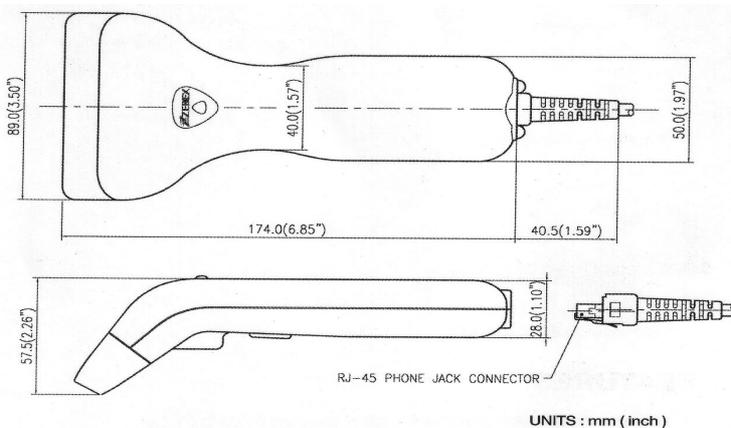


Accessoires :

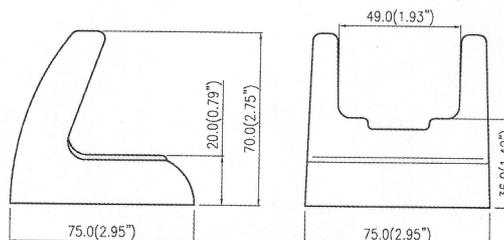
(à commander séparément)

- Câble PS2/AT pour Z-3080
Art. n° 500 34613
- Câble RS 232 pour Z-3080
Art. n° 500 34621
- Câble USB pour Z-3080
Art. n° 501 03316
- Fixation pour Z-3080
Art. n° 500 34617
- Bloc d'alimentation PWO-90804-VD
Art. n° 500 34618

Encombrement



Encombrement fixation article n° 500 34617 (à commander séparément)



Raccordement électrique

Affectation des broches

de la prise Sub-D à 9 pôles pour l'art. n° 500 34621 (câble RS 232)

Broche n°	Signal	Signification
2	TXD	ligne d'émission/Transmit Data
3	RXD	ligne de réception/Receive Data
5	GND	Signal Ground
7	CTS	Clear to send
8	RTS	Request to send
9	+5VCC	5 Volt tension continue

Affectation

de la prise Plug-In (alimentation en tension)

Raccordement	Signal	Signification
intérieur	+9VCC	9 Volt tension continue
extérieur	GND	masse / Ground



Caractéristiques techniques

Données électriques

Tension d'alimentation U_N	5VCC \pm 5%
Consommation de courant	140mA

Interfaces

Type d'interface Emulation	Keyboard-Wedge, USB, RS 232 pour l'édition du code, IBM PC/XT/AT, IBM PS/2 modèle 30-80, Apple Mac II et autres ... par bouton ou autodéclenchement
-------------------------------	---

Codes à barres

Types de codes	codes à barres : 2/5 entrelacé, UPC/EAN, Code 39, Full ASCII Code 39, Code 128, EAN 128, Code 93, Codabar
----------------	---

Données optiques

Système optique	CCD à 2048 pixels
Résolution	0,127mm (Code 39, PCS=90%, contact)
Largeur de lecture	80mm
Contraste	\geq 30% (différence noir/blanc)
Source lumineuse	DEL visible (longueur d'onde 660nm)
Vitesse de lecture	100 processus de lecture/s
Profondeur de champ maximale	20mm

Données mécaniques

Boîtier	plastique ABS
Poids	170g sans câble
Longueur des câbles	env. 2m
Raccordement	Prise modulaire
Résistance aux chocs	chute multiple d'une hauteur d'1 m sur un sol en béton

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante (utilisation)	0°C ... +50°C
Humidité de l'air	10 ... 95% humidité rel. (sans condensation)
Lumière ambiante	1500 Lux max. (lumière artificielle) 800 Lux max. (lumière solaire)

Notes

Remarques

- Scanner tactile de codes à barres de forme ergonomique avec décodeur intégré. Transmission de données via interface RS 232 configurable. Ou fonctionnement Keyboard-Wedge par port PS2 ou USB.
- Les câbles correspondants doivent être commandés séparément.

Pour commander

	Désignation	Article n°
Touchreader	Z-3080	501 03315