



Caractéristiques

- Approuvé **FC** et **CE**
- Très abordable
- Ethernet 10/100 BaseT
- Fente de lecture (codes à barres)
- Lecture de codes protégés (*Infra Rouge*)
- Alimentation via le Concentrateur-WG

Général

Conçu pour les installations d'envergure (24 à 2208), le LBC-WG est le terminal le plus abordable de sa catégorie. Pour fonctionner, le LBC-WG a besoin du concentrateur WG fabriqué par Symcod. Les entrées se font via le clavier alphanumérique à membrane, la fente de lecture de codes à barres ou toute autre unité externe de type "Wand Emulation". Les validations, messages ou confirmations s'affichent sur l'écran LCD de 2 lignes par 40 caractères. Deux sorties et une entrée TTL vous permettent de contrôler différents périphériques externes.

La couleur jaune du terminal rappelle les outils industriels, ce qui facilite le repérage rapide en milieu de travail. Fabriqué de plastique, il résiste aux chocs tout en demeurant esthétique.



Opération

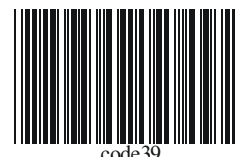
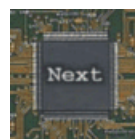
Cette architecture de communication est extrêmement stable et rapide. Une librairie pouvant supporter jusqu'à 92 concentrateurs est offerte gratuitement, ce qui facilite de beaucoup l'intégration du produit à votre application. La librairie détecte tous types d'erreurs pouvant survenir et en trouve la provenance presque qu'instantanément. Un exemple de programmation est disponible (Visual Basic).

* Pour plus d'informations, discutez avec nos spécialistes.



Codes à barres

Symcod a développé un circuit de décodage de codes à barres pour réduire le coût du terminal; les symbologies décodées se développent avec le temps (vérifiez avec notre équipe); vous pouvez aussi choisir l'option B+ qui utilise le circuit de HP™ et qui permet de lire les codes suivants: Code 39 (standard et extended), Code 128, Codabar, UPC A, UPC E0, UPC E1, EAN/JAN 8, EAN/JAN 13 et Interleave 2 de 5.



code39

Entrée/Sorties

Chaque LBC-WG est muni de deux sorties TTL reliées au connecteur DB-9 femelle. Vous pouvez vous procurer l'option OM-LBC afin de relier (en courant alternatif CA ou direct CC) la ou les composante(s) désirée(s) telles que barrures de porte, moteurs, cloches, lumières, etc. Il possède aussi une entrée TTL pouvant capter un signal, tel que celui d'une ouverture de porte.



Alimentation

Vous pouvez brancher sur chaque Concentrateur-WG jusqu'à 24 LBC-WG via un connecteur DB9. Le concentrateur fournit l'alimentation pour chaque LBC-WG avec une protection contre les courts-circuits. La communication RS-422 entre le LBC-WG et le concentrateur permet d'atteindre de grandes distances. Chaque concentrateur communique avec l'ordinateur via un lien Ethernet 10/100 BaseT.



Fixation

Vous recevez le LBC-02/IP avec un support en acier inoxydable permettant de l'installer sur une table ou sur un mur, simplement en renversant le support. En option, un protège-fil(s) aussi fabriqué en acier inoxydable.

SPÉCIFICATIONS

Pièce numéro :	*LBC-WG : 001-01301 *Concentrateur-WG : 022-01301
Options :	B+ (pour autres symbologies), OM-LBC, protège-fil(s) en acier inoxydable
Dimensions:	Largeur 26.67 cm (10.5") Profondeur 15.24 cm (6") Hauteur murale 10.80 cm (4.25") Hauteur de table 8.89 cm (3.5")
Poids:	1kg (2.2 lbs)
Température:	Opération 5°C à 40°C (41°F à 104°F) Entreposage -20°C à 60°C (4°F à 140°F)
Connecteurs:	*DB-9 femelle: Communication RS-422 avec Concentrateur-WG *DB-9 mâle: Code à barres externe (<i>Wand Emulation</i>) et Entrées/Sorties
Fente de lecture:	Hauteur de lecture 1.6 cm
Type de lecteur:	Infrarouge
Alimentation:	Fournit par le Concentrateur-WG
Clavier:	QWERTY alpha numérique
Écran LCD:	2 lignes de 40 caractères
Électro-Statique:	Immunité selon la norme EN6100-4-2



Distribué par :

**Fabriqué au Canada
par SYMCOD**