

Bornes de pesage BX65/BX66

Pour les applications et solutions industrielles



Caractéristiques

- Bornes de pesage à écran tactile en acier inoxydable de 7" et 10,1"
- Version scellée IP67 pour 7"
- OIML 10000d, 3 x multi-gammes et multi-intervalles approuvés
- Menu configurable, ticket
- Langage multiple

Applications standard

- Étiquetage et collecte de données
- Balance de camion
- Échelle de collecte du lait et du café
- Contrôle statistique de la qualité (SQC)
- Solutions personnalisées

Périphériques connectables

- Clavier et souris du PC
- Imprimantes et affichage à distance
- Lecteurs de codes-barres et d'IRF
- Feux de circulation et feux à tour
- Capteurs optiques et barrières routières
- Plateforme de deuxième échelle (BX66)
- Caméra IP et balance (BX66)

Gestion puissante des données

- Exportation des données vers une mémoire USB
- Transfert de fichiers hors ligne sur PC via le logiciel Data Editor
- Service Web pour une connexion directe à MSSQL
- Interfaces : Eth.TCP/IP, RS232C 2xUSB, E/S numériques, Centronics

Les terminaux de pesage BX65 et BX66 sont en acier inoxydable, des ordinateurs industriels basés sur Windows CE conçus pour la pesée transactionnelle et des solutions. Les écrans tactiles LCD couleur 7" (BX65) et 10.1" (BX66) offrent un fonctionnement intuitif et facile. Les modèles standard sont dotés d'une protection IP30. Mais, BX65 a une version scellée de IP67 protégé.

Disponible avec un logiciel d'application standard comme Étiquetage et collecte de données, Balance de camion, Balance de collecte du lait, SQC- Contrôle statistique de la qualité. Ils sont très flexibles pour les logiciels personnalisés. Selon les applications, ils peuvent être connectés aux lecteurs de codes-barres et RFID, aux imprimantes de texte et d'étiquettes, au feu de circulation, à la lampe à tour, au capteur de position, au clavier et à la souris du PC, à la caméra IP, à la balance de précision et au PC.

Bornes de pesage BX65/BX66 est puissante d'intégration des données alternatives manuelle ou automatique; exportation des données de pesage vers une mémoire USB sous forme de fichier CSV, transfert de fichier hors ligne avec le logiciel BAYKON Data Editor sous forme d'Excel vers un PC et transfert direct vers MS SQL via Web Service.

Caractéristiques Techniques

Modèle	BX65	BX66
Catégorie de précision et approbation type UE	OIML classe III, plage unique, multi gamme ou multi intervalle jusqu'à 10.000 division	
Ecran	LCD couleur TFT actif de 7 po avec écran tactile	Ecran Active TFT 10.1 po, LCD, tactile en couleur
Résolution de l'écran	Jusqu'à 500 000	
Conversion A / D	24 bit Delta-Sigma ADC	
Sensibilité d'entrée minimale	0,4 µV/e (légal pour le commerce), 0,1 µV/d (usage industriel)	
Plage d'entrée analogique	-5 mV to +19 mV	
Résolution interne	Jusqu'à 16 000 000 chefs d'accusation	
Clavier	Clavier et touches (Tare, clear, zero, print et fonctions)	
Annonceurs de statut	Brut, net, mouvement, centre de zéro, unités	
Taux de conversion	Jusqu'à 1600 conversions par seconde	
Système d'exploitation	Windows CE	
Étallonnage	Étalonage avec poids d'essai, Étalonage eCal-électronique sans poids de test, Réglage du zéro, réglage du gain, saisie du coefficient.	
Filtre numérique	5 Filtre numérique adaptatif ajustable	
Fonctions de balance	Taring, zeroing, auto zero tracking, détection de mouvement, auto-zero à la mise sous tension, taring automatique, automatique clair, impression automatique	
Logiciel d'application standard	Pesée de base (BX65 - Basic) Balance de camion (BX65 - Camion) Étiquetage (BX65 - Étiquette) Contrôle du poids net (BX65 - SCQ) Solutions logicielles personnalisées (BX65 - Sur mesure)	
Mémoire d'alibi	999.999 dossiers de pesée, mémoire en boucle	
Interface	2 x USB, 2 x RS232C, Port parallèle, Ethernet TCP / IP (10 / 100)	
E / S numérique (facultatif)	4 entrées numériques / 4 sorties numériques	
Excitation de la cellule de charge	5 VDC, max. 125 mA	
Nombre de cellules de charge	Jusqu'à 8 cellules de charge 350 Ω ou jusqu'à 24 cellules de charge 1150 Ω (min. 43 Ω)	
Connexion des cellules de charge	Technique 4 ou 6 fils, longueur de câble 1000 m/mm ² pour branchement 6 fils	
Température de fonctionnement	-15 °C ~ +55 °C max. (Opérationnel), -10 °C ~ +40 °C (Métrologie légale)	
Humidité	Max. 90% sans condensation humidité relative métrologie légale max. 80 %	
Esceinte	Type de bureau et de mur, acier inoxydable, IP30 et IP67	Acier inoxydable, type de bureau, IP30
Besoin en énergie	90 - 240 VAC, 50 / 60 Hz	

Dimensions (mm)

