

Indicateur de pesage BX27

Grand présentoir au pesage industriel



Caractéristiques

- Résolution d'écran plus de 999 999
- Résolution interne de 16.000.000
- Calibration électronique sans essai de pesage (eCAL)
- Programmable via PC



Usage en plein air

- Viseur solaire (standard)
- Série d'interface via RS-232C, RS-485 ou 20mA Loupe courant
- Boîtier robuste en acier inoxydable



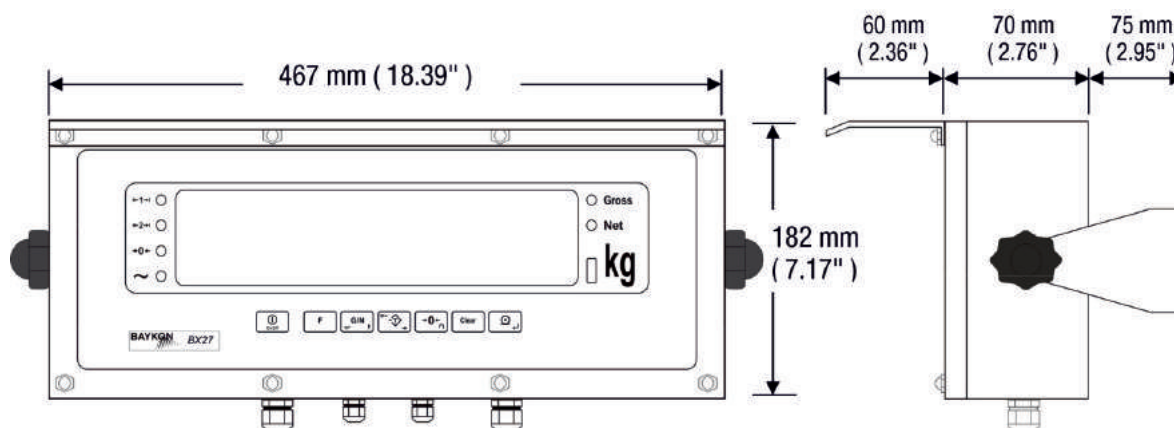
BX27 conçu pour les applications industrielles de pesage qui nécessite une lisibilité à distance et/ou à l'extérieur comme les opérations de grue par exemple avec un grand écran de pond de pesage associé avec le logiciel BAYKON PC.

Il dispose d'un boîtier robuste en acier inoxydable pour un environnement industriel lourd et une utilisation extérieure avec pare-soleil standard. Il a l'affichage LED de hauteur des chiffres de 57mm. Fonctions clés exécutées avec les touches sur le panneau, comandé à distance par le câble et série d'interface.

BX27 peut être configuré par la résolution d'affichage plus de 999.999 et offre des série d'interfaces RS-232C, RS-485 ou 20mA CL.

BX27 Caractéristiques

Précision	
Linéarité	% 0.0015 FS
Coefficient thermique	≤ 2 ppm/°C
Ecran et Clavier	
Affichage	6 chiffres, 7 segments, LED rouge, 57 mm de haut
Annonceurs de statut	Brut, Net, mouvement, centre de zéro, 1. Range, 2. Range
Clavier	7 - clé
Convertisseur A / D	
Type	24 bit Delta - Sigma ADC
Taux de conversion	Jusqu'à 1600 mesures par seconde
Sensibilité d'entrée min.	0,1 µV par intervalle
Plage d'entrée analogique	- 18 mV to +18 mV
Résolution	Interne jusqu'à 16.000.000; afficher jusqu'à max. 999.999 comptages
Étalonnage et fonctions de la balance	
Calibration	Standard : Par poids étalon via clés ou port série via logiciel Indface1x eCal : étalonnage électronique sans poids d'étalon
Filtre numérique	Filtre adaptatif programmable en 10 étapes
Fonctions de pesage	Tare, mise à zéro, suivi de zéro automatique, détection de mouvement, zéro automatique à la mise sous tension.
Autres fonctionnalités	Numéro d'étiquette, brut, indication de la tare
RS-232C	1200...57600 bauds, programmable Protocole Continuous, Printer, BSI (Baykon Serial Interface)
RS-485 20 mA CL	1200...57600 bauds, programmable, jusqu'à 31 unités sur le bus RS-485 Continu, Imprimante, BSI (Série d'Interface de Baykon)
Connexion du cellule de charge	
Excitation	5 VDC max. 300 mA
Nombre de cellules de charge	Jusqu'à 6 cellules de charge 350 Ω ou 18 cellules de charge 1100 Ω en parallèle
Connexion	Technique 4 ou 6 fils. Longueur de câble 274 m/mm ² pour un branchement 6 fils
Environnement et boîtier	
Température de fonctionnement	-15 °C à +55 °C; %85 RH max., non - à condensation
Boîtier	Type de mur, Acier inoxydable Panneau avant IP65. 18 cm x 47 cm x 7 cm
Besoins en énergie	100 - 240 VAC, 50 Hz, 500 mA 24 VDC, 1.5A



(Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. 01 - 09 / 2020)