



DESCRIPTION

280 est un indicateur de pesage industriel sans fil capable de communiquer jusqu'à 100 mètres dans la zone ouverte (sans obstacle), spécialement conçu pour les grues et les dynamomètres.

Cet indicateur peut être connecté à 16 capteurs de pesage distinctes. Et peut afficher sur son écran toutes les informations de poids entrantes séparément et collectivement.

Avec une batterie lithium rechargeable de 7,4 V 2500 mA, il fonctionne pour un long moment sans être chargé.

8 capteurs (350 Ohm) peuvent être connectés au module émetteur AWT sans fil avec lequel il fonctionne.

Avec un écran LCD rétroéclairé à matrice de 192 x 64 points, il est facile à lire le jour comme la nuit.

Il peut stocker les résultats de pesage dans 99 catégories. Il a des unités de poids sélectionnables de kg, t, lb, kN.

Système de la date et de l'heure intégrée.

S'extinct automatiquement après 30 minutes d'inactivité, assurant une protection de l'alimentation.

APPLICATIONS

Balances à grue / Dynamomètres / Balances à essieux portables

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de sensibilité	1/30000
Ecran	LCD avec rétro-éclairage
Indicateurs d'état	Indicateur d'état 9 pièces
Clavier	6 pièces
ADC	Delta-Sigma 24 bits
Vitesse du convertisseur A / D	10 fois / seconde
Résolution	1µV / e
Entrée de capteur de charge	-19,5 mV ~ + 19,5 mV plage d'entrée
Tension d'alimentation	5V DC Max 150mA
Nombre de capteurs de charge	Max 8 x 350Ω
Type de connexion	4 ou 6 câblés
Etalonnage	Avec poids de référence
Filtration	Numérique en 3 étapes
Communication	Interface sans fil, 430MHZ ~ 470MHZ
Distance sans fil	100 mètres (extérieur)
Boîtier	Type de boîtier en plastique à la main 230 * 120 * 100mm
Approvisionnement en énergie	Batterie rechargeable 7.4V / 2500mA - Adaptateur de charge 8.4V / 1A
Température de fonctionnement	-10C ~ 45C, 95% HR