

RICE LAKE[®]
WEIGHING SYSTEMS

Guide des indicateurs de poids





Chez Rice Lake Weighing Systems, notre objectif est d'être le meilleur à tous les égards. Lorsque tout le reste est égal, trois choses rendront votre expérience avec nous distinctement différente :

Service. Sélection. Vitesse.

Nos racines sont fermement ancrées dans les principes de la qualité et du service à la clientèle. Après trois générations de propriété familiale, ces idéaux demeurent inchangés. En tant que chefs de file internationaux dans la fabrication et la distribution de produits liés au poids et d'équipement de contrôle des procédés, nos experts connaissent les indicateurs de poids numériques et sont là pour vous guider vers le bon équipement.

Les indicateurs de poids numériques de Rice Lake sont disponibles en tant que modèles standard ou avec des programmes et des enclos personnalisés pour tout gérer, des tâches les plus simples aux plus complexes. Secteurs comme le commerce de détail, du bétail, de la pesée en vrac, de l'expédition et de la logistique; comme les environnements hostiles ou dangereux peuvent bénéficier de la durabilité et de la fiabilité d'un indicateur Rice Lake.

Contact Rice Lake

Sans frais aux
États-Unis :
800 472-6703

Numéro direct :
715 234-9171

Ligne sans frais
Canada/Mexique :
800 321-6703

Télécopieur :
715 234-6967

Courriel :
prodinfo@ricelake.com

Site Web :
www.ricelake.com

Contact d'urgence 24/7

Votre service ne s'arrête pas lorsque le bureau est fermé, le nôtre non plus. Composez simplement le 800-472-6703 et appuyez sur 1 pour joindre le personnel sur appel en dehors de nos heures normales de travail.

Table des matières

INDICATEURS DE POIDS PROGRAMMABLES

Série 1280 Enterprise™	4
920i® et 720i™	6
Série 880 Enterprise™	8

INDICATEURS DE POIDS D'USAGE GÉNÉRAL

682 Synergy Plus	10
680 Synergy Plus	11
680HE Synergy	12
Série 480/482 Legend™	13

PESAGE DE BASE

Série 380/380X Synergy	14
Série 381 Synergy	15

TRANSMETTEURS DE CONDITIONNEMENT DE SIGNAL

Série SCT SCT-1SX, SCT-2200, SCT-4X et SCT-1100	16
--	-----------

INDICATEURS DE POIDS SPÉCIALISÉS

SCT-4XD/1280 HMI <i>Mesure sur convoyeur/d'écoulement de matières solides</i>	18
Série 882D Performance™ <i>Contrôleur de balance à convoyeur</i>	19
Série 882IS Performance™ <i>Indicateurs à sécurité intrinsèque</i>	19
CW-90/CW-90X <i>Indicateurs de contrôle de poids</i>	20
Counterpart® <i>Indicateur de comptage</i>	21

ÉCRANS DISTANTS/ INDICATEURS DE POIDS À GRAND ÉCRAN

LaserLT-60/LaserLT-100	22
LaserLight3™	23

1280 Enterprise™ Series

Programmable avec écran
tactile couleur iRite™



L'indicateur programmable série 1280 Enterprise permet un fonctionnement rapide et se développe facilement pour croître avec votre entreprise. Le système 1280 a plus de 150 fonctions intégrées et des applications personnalisées peuvent être créées avec le logiciel iRite® de Rice Lake. Le traitement multitâche est simple grâce à l'affichage graphique hautement personnalisable du 1280, au processeur Quad Core et à sa capacité à alimenter jusqu'à huit balances.

Le 1280 est doté d'un écran tactile couleur durable de 7 ou 12 po pouvant être utilisé même lorsque l'utilisateur porte des gants. Un serveur Web intégré permet l'accès à distance, l'intégration des systèmes et la surveillance des données. Le système 1280 peut communiquer avec les appareils portatifs, les imprimantes, les automates programmables ou les PC connectés au même réseau.

Le 1280 est construit avec des composants de qualité industrielle et offre des boîtiers en acier inoxydable. Le support de fixation universel offre une protection IP69K, le support mural est classé IP66 et le montage sur panneau possède une protection IP69K avec NEMA Type 4X et 12.



CARACTÉRISTIQUES

- L'affichage graphique couleur s'adapte aux conditions de lumière ambiante
- Serveur Web intégré pour l'accès à distance, l'intégration des systèmes et la surveillance des données
- Cinq applications intégrées avec 150 fonctions pour les processus et tableaux de données courants : entrée/sortie de véhicules, pesage d'essieux, contrôle de poids statique, comptage, remplissage/dosage et stockage de recettes.
- Personnalisez les applications et la collecte de données grâce à la programmation d'événements du logiciel iRite™
- Écran tactile personnalisable de 7 ou 12 po
- Trois types de boîtiers différents : universels avec socle inclinable, montage sur panneau et support mural
- Clavier à l'écran disponible en mode d'entrée ou utilisation d'un clavier externe
- Opération multilingue et saisie de texte
- Jusqu'à huit balances prenant en charge les balances à capteur de mesure analogique, les balances totales, les balances série, les balances iQUBE2 et les balances programmables
- Six fentes pour cartes en option pour balances analogiques/numériques, E/S numérique, ports série, entrée analogique, sortie analogique et interfaces de bus de terrain
- Fonctions de pesée à intervalles/multiples
- Huit (8) E/S numériques pour le contrôle et le compte d'impulsions
- 100 points de consigne, 18 points de consigne configurables
- 22 touches programmables avec 10 d'entre elles définies par l'utilisateur
- Deux (2) ports série RS-232 ou RS-485
- USB standard, Ethernet TCP/IP et Wi-Fi® Direct
- Cinq applications intégrées avec 150 fonctions pour les processus et tableaux de données courants : entrée/sortie de véhicules, pesage d'essieux, contrôle de poids statique, comptage, remplissage/dosage et stockage de recettes.



**Intégré
Serveur Web**



i Serie

Programmable



Les indicateurs de poids numériques programmables de la série i sont conçus pour accroître la productivité dans une grande variété d'environnements et d'applications. Fonctionnelle et facile à utiliser, les indicateurs de la Série i peuvent gérer tous les processus de pesée et sont facilement extensibles pour une intégration de système transparente.

CARACTÉRISTIQUES

- Touches programmables configurables pour une interface homme-machine
- Les directives de l'affichage programmables guident les utilisateurs tout au long des opérations
- Écran ACL graphique rétroéclairé

Les caractéristiques comprennent la programmabilité, le mode local/distant, les formats d'impression/flux configurables, l'étalonnage linéaire en 5 points, les modes de pesage de véhicule avant/après (dé)chargement et 16 capteurs de charge de 350 Ω par carte A/D.

Les 920i et 720i ont des points de consigne par lots et libres.

920i



L'indicateur de poids numérique programmable 920i automatise des processus industriels complexes sans sacrifier la convivialité. Il est doté de canaux multiples et peut accepter de nombreux types de balances, y compris la balance série, la balance complète et la boîte de jonction de diagnostic numérique.

- Le programme personnalisé peut enregistrer les numéros d'ID, les transactions, les formules, les formats d'étiquettes et les PLU
- Affichage personnalisable avec 10 écrans et touches programmables
- Extensible avec jusqu'à 14 fentes pour cartes en options
- Communication série standard, USB et Ethernet disponibles.

720i



L'indicateur de poids numérique programmable 720i est conçu avec des caractéristiques haut de gamme à un prix intermédiaire. Il est disponible avec un micrologiciel programmable ou de mise en lots et comprend les sélections d'entrées/sorties des camions, ainsi que des caractéristiques avancées de pesage de chaque camion.

- Mode de pesage de véhicule avant/après (dé)chargement standard ou avancé
- Conserve jusqu'à 1 000 dossiers de mode pesage de véhicule avant/après (dé)chargement
- Huit (8) E/S numériques intégrées
- Une fente pour carte en option avec huit cartes en option parmi lesquelles choisir

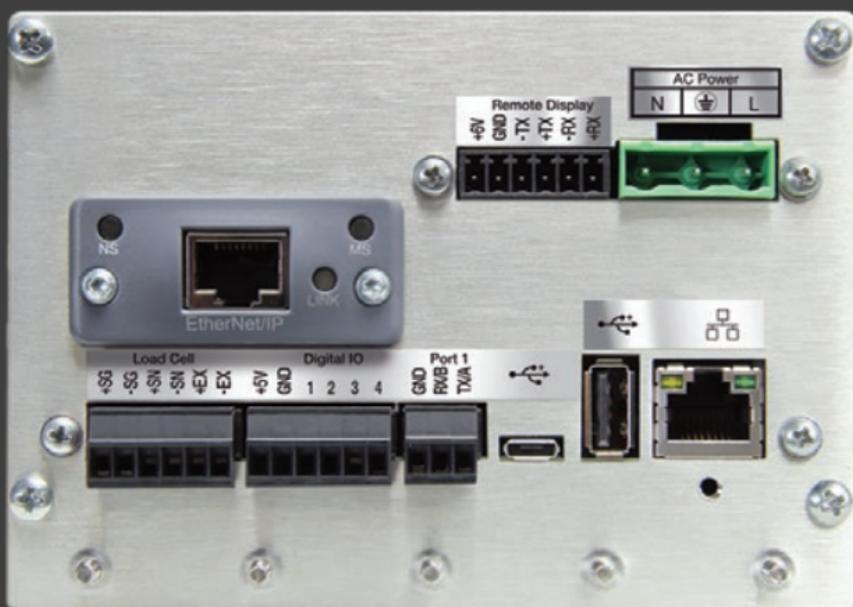
880 PerformanceTM Series

Contrôleur



La série 880 Performance est conçue pour une meilleure communication. Avec deux types de boîtiers différents, la série 880 Performance de Rice Lake dépasse vos attentes partout où vous en avez besoin.

Parmi les autres caractéristiques : programmabilité et fente d'option pour les communications de bus de terrain ou extension avec des ports série supplémentaires ou des entrées/sorties numériques.



CARACTÉRISTIQUES

- USB (périphérique) embarqué, Ethernet TCP/IP (serveur et client) et RS-232 ou RS-485
- Boîtier NEMA Type 4X/IP69K
- Moteur de traitement par lot avec 20 points de consigne et 12 types de points de consigne
- Pesée à intervalles multiples ou multiétendus
- Écran à DEL de 0,56 po à 7 chiffres et 14 segments
- Quatre (4) canaux d'E/S numériques
- Formatage de ticket personnalisé et flux
- Fonctionnalité étendue des cartes d'options et de la programmabilité iRite pour protocoles réseau, sorties analogiques, relais, sortie série double ou E/S numérique 24 canaux
- Contrôleur monté sur rail DIN sur panneau ou affichage sur porte (880)
- Boîtier universel avec clavier numérique (880 Plus)



Boîtier de commande modulaire

Fentes d'option

EtherNet/IP™	EtherCAT
ProfiNet®	Sortie analogique
ModBus TCP®	Relais à 4 canaux
DeviceNet®	E/S à 24 canaux
Profibus® DP	Ports série doubles



Taille réelle 5,50 L x 4 H x 4,95 P

682 Synergy Plus

Pesage générique



L'indicateur de poids numérique 682 Synergy Plus combine des fonctions avancées avec le fonctionnement simple d'un indicateur de poids de base.

Une construction en acier inoxydable 304 et une cote IP69 garantissent que le 682 peut résister à des environnements de lavage à haute pression et à haute température. Des touches programmables configurables et un écran ACL créent une interface conviviale.

Les connexions aux dispositifs et réseaux externes sont disponibles par diverses options de communication, tandis qu'un serveur Web intégré assure la surveillance à distance et le contrôle des processus. Le 682 est également doté d'un mode de pesage de véhicule avant/après (dé) chargement spécialement conçu pour être utilisé avec les balances des véhicules.

CARACTÉRISTIQUES

- Écran couleur ACL graphique avec touches programmables configurables
- Clavier numérique tactile pour les opérations de la balance
- Tickets formatables
- Heure et date par batterie de secours
- Plusieurs options de communication
- Communication avec le bus de terrain à l'aide des modules SCT-2200 et du port RS-485 de Rice Lake
- Quatre (4) points d'E/S numériques configurables, logique TTL
- Standard RS-232, RS-485, USB, Ethernet TCP/IP avec ou sans fil, bus de terrain et Bluetooth
- Serveur Web intégré



Le 680 Synergy Plus combine les puissantes fonctions des instruments avancés aux fonctions faciles à utiliser d'indicateurs de base.

Huit points de consigne et quatre E/S numériques permettent au 680 d'effectuer des opérations de mise en lots et de remplissage de base. Un moteur de mise en lot configurable permet aux utilisateurs de concevoir une procédure en plusieurs étapes et de l'exécuter automatiquement du début à la fin.

Doté de plusieurs options de communication intégrées, le 680 permet la connexion à plusieurs appareils, y compris des imprimantes et des ordinateurs.

CARACTÉRISTIQUES

- Écran DEL lumineux à sept chiffres et à sept segments
- Heure et date par batterie de secours
- Clavier entièrement numérique
- Trois (3) ports série : deux (2) RS-232, un (1) RS-485 full duplex
- Tickets formatables
- Ethernet TCP/IP
- Dispositif USB
- Boîtier en acier inoxydable IP69K

680HE Synergy

Environnement hostile



L'indicateur de poids pour environnement hostile 680HE est conçu pour résister aux exigences des environnements corrosifs. Idéal pour les applications avec une forte concentration de substances corrosives comme le chlore, le 680HE possède un boîtier en FRP et une cote IP66 pour une protection fiable.

La taille du grand écran d'affichage et la capacité locale/distante permettent au 680HE d'être utilisé en tant qu'écran secondaire. Configurez la couleur de l'écran en rouge ou vert pour une visibilité claire dans n'importe quel environnement. Le 680HE offre plusieurs options de communication pour se connecter à des appareils tels que des imprimantes et des ordinateurs.

CARACTÉRISTIQUES

- Écran DEL lumineux à six chiffres, 2,5 po de hauteur, à sept segments et à deux couleurs
- Heure et date par batterie de secours
- Clavier entièrement numérique
- Trois (3) ports série : deux (2) RS-232, un (1) RS-485 full duplex
- L'entrée à clé numérique permet la saisie de la tare et du point de consigne
- Tickets formatables
- Ethernet TCP/IP
- Dispositif USB
- Boîtier en FRP IP66
- Quatre (4) points d'E/S numériques configurables, logique TTL

480 Legend®

482 Legend®

Pesage générique



La série 480/482 Legend est une solution précieuse pour une variété d'applications de base. Ces indicateurs sont équipés d'un écran à DEL très lumineux (480) ou d'un écran ACL rétroéclairé (482) et de touches de pesage de base. Les modes tare saisie et bruts/nets intégrés offrent une flexibilité rapide pour les besoins quotidiens.

Une batterie lithium-ion rechargeable en option permet des applications portables. Les modèles Legend Plus offrent un clavier numérique pour une saisie de données pratique.

CARACTÉRISTIQUES

- Écran à DEL ou ACL rétroéclairé, 0,8 po, six chiffres, sept segments
- Boîtier en acier inoxydable NEMA Type 4X/IP66
- Permet de créer des formats d'impression bruts, nets et de points de consigne personnalisés
- Deux ports série indépendants, RS-232 et 20 mA
- Saisie unique pour les balances de comptoir à faible capacité ou les balances industrielles à forte capacité
- Fonctionnement local ou à distance
- Huit étapes de point de consigne pour un fonctionnement verrouillé ou continu
- Batterie interne rechargeable en option avec modes d'économie d'énergie
- TCP/IP Ethernet en option et interface USB
- Sortie analogique en option, 0-10 V CC, 0-20 mA, 4-20 mA

380X Synergy

380 Synergy

Pesage de base



La série 380X Synergy est conçue pour les environnements extrêmes et dispose d'une batterie lithium-ion offrant jusqu'à 45 heures d'utilisation en continu. Sa construction en acier inoxydable et son indice de protection IP69K lui permettent de résister aux procédures de lavage.

La série 380 Synergy est idéale pour les applications de pesage simples. Elle est dotée d'un boîtier en acier inoxydable 304, classé IP66. Facile à utiliser, la 380 Synergy est alimentée par des piles alcalines qui offrent jusqu'à 100 heures d'utilisation en continu.

CARACTÉRISTIQUES

- Écran ACL
- Deux ports de communication : RS-232 (trois fils) et USB 2.0
- Formats d'impression configurables
- Cinq touches tactiles
- Bouton-poussoir et tare saisie

380X

- Alimentation par batterie, chargeur interne
- IP69K, acier inoxydable 304



381 Synergy

Pesage de base



La série 381 Synergy offre une solution fiable et économique avec son boîtier en plastique ABS et est idéale pour le pesage portable avec ses deux modèles de batteries disponibles.

Le modèle à piles AA offre jusqu'à 40 heures d'autonomie et est conforme à la norme IP54. Une alimentation électrique externe est aussi disponible en option.

Le modèle à batterie nickel-métal-hydrure (NiMH) offre jusqu'à 80 heures d'autonomie et est conforme à la norme IP66.

CARACTÉRISTIQUES

- L'écran ACL offre une bonne visibilité
- Alimentation par pile
- Cinq touches tactiles
- Bouton-poussoir et tare saisie
- Deux ports de communication
- Formats d'impression configurables
- Boîtier ABS

SCT Series

Transmetteur de conditionnement de signal



Les transmetteurs de conditionnement de signal (SCT) permettent de contrôler les données de poids pour les automates programmables industriels (PLC) et sont plus compacts que les indicateurs de poids traditionnels. Ces systèmes permettent la lecture et le diagnostic directs de chaque capteur de charge individuel ou de tous les capteurs de charge dans leur ensemble.

Les fonctions sont affichées en temps réel, ce qui permet aux utilisateurs d'analyser rapidement les fonctions des capteurs de charge, qu'ils soient à distance ou sur place. Les SCT peuvent gérer plusieurs capteurs de charge et le logiciel Rice Lake Tools peut être utilisé. Une grande variété de communications par bus de terrain peut être connectée, ainsi que des interfaces Bluetooth®, Wi-Fi et radio. Explorez le menu rapide pour les étalonnages réels et théoriques.

COMPARAISON RAPIDE

SCT-1SX

SCT-2200

SCT-4X

SCT-1100

Sensibilité du signal analogique

Taux d'échantillonnage A/D

Minimum :
0,01 μ V/graduation
Recommandé :
0,3 μ V/graduation

Jusqu'à 4 800 conv/s

Minimum :
0,03 μ V/graduation
Recommandé :
0,3 μ V/graduation

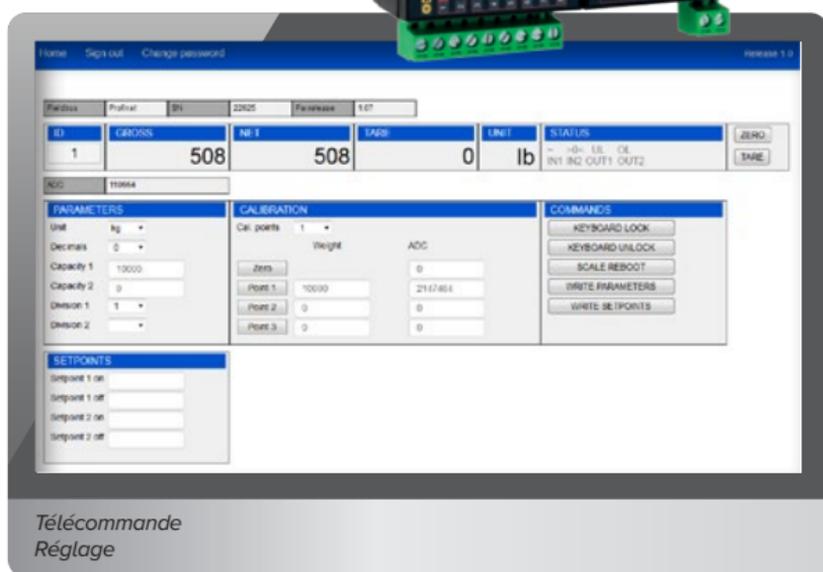
A/D à un canal
Jusqu'à 200 conv/s
sélection automatique

Minimum :
0,01 μ V/graduation
Recommandé :
0,3 μ V/graduation

Jusqu'à 2 600 conv/s
(un canal)
Jusqu'à 100 conv/s
(quatre canaux)

Minimum :
0,03 μ V/graduation
Recommandé :
0,3 μ V/graduation

A/D à quatre canaux
Jusqu'à 200 conv/s sélection
automatique



Le serveur Web intégré permet aux utilisateurs de surveiller, étalonner et configurer à distance les modèles de bus de terrain SCT-4X, SCT-1SX et SCT-2200.

Tension d'excitation	Communication/port série	Modules/protocoles pris en charge*	Compatibilité du serveur Web
5 V CC, 120 mA 16 × 350 Ω capteurs de charge	1 micro-USB RS-485	EtherNet/IP™, Modbus/TCP, PROFINET	Oui
5 V CC, 120 mA 8 × 350 Ω capteurs de charge	RS-485 RS-232	EtherNet/IP™, DeviceNet, PROFIBUS DP, Modbus/TCP, PROFINET, EtherCAT, CANopen, Ethernet TCP/IP, Wi-Fi	Oui
5 V CC, 120 mA jusqu'à 16 × 350 Ω capteurs	1 micro USB RS-485 RS-232	EtherNet/IP™, Modbus/TCP, PROFINET	Oui
5 V CC, 120 mA 8 × 350 Ω capteurs de charge	RS-485 RS-232	Modbus/TCP, Ethernet TCP/IP	Non

*Les références suivantes : EtherNet/IP™, DeviceNet™, PROFIBUS® DP, Modbus™, PROFINET™, EtherCAT™ et CANopen™ sont la propriété de leurs détenteurs de marques respectifs.

1280 Enterprise™

Contrôleur de balance à convoyeur
Mesure d'écoulement de matières solides



Le SCT-4XD est un contrôleur à grande vitesse conçu pour gérer jusqu'à quatre capteurs, avec des mises à jour jusqu'à 100 conv/s.

Deux modes de fonctionnement, sur convoyeur ou à écoulement de matières solides, offrent une grande flexibilité pour différentes applications.

Le SCT-4XD s'intègre parfaitement dans un rail DIN autonome lorsqu'une IHM n'est pas nécessaire.

Il peut aussi être lié à un terminal 1280 afin d'améliorer la convivialité avec un écran tactile résistif et une interface intuitive pour des diagnostics en temps réel.

CARACTÉRISTIQUES

SCT-4XD

- Intégration au rail DIN autonome lorsque l'IHM de l'utilisateur n'est pas nécessaire
- Gère jusqu'à quatre capteurs de charge (une balance)
- Encodeurs et sorties doubles pour l'application automatique des poids de contrôle
- Étalonnage et configuration à distance
- Port de communication micro-USB pour la configuration, le diagnostic et la sauvegarde des données (logiciel RL Tools)

- Borniers amovibles pour simplifier le câblage dans le panneau électrique

1280 ENTREPRISE

- Serveur Web et menus de configuration du système
- Écran tactile résistif avec diagnostic en temps réel
- Bus de terrain : EtherNet/IP, PROFINET, Modbus TCP/IP
- Sortie analogique

882IS Performance

882D Performance

*Contrôleur à sécurité intrinsèque
Contrôleur de balance à convoyeur*



*La 882IS est
disponible avec un
clavier numérique*

Les modèles 882IS et 882D sont spécialement conçus pour les environnements difficiles. Grâce à des capacités de programmation avancées et à des options d'E/S, le dosage et la mesure des produits peuvent être gérés avec précision.

CARACTÉRISTIQUES

SÉRIE 882

- Affichage ACL à 7 caractères
- Acier inoxydable IP66
- Modules E/S
- Sorties analogiques

882IS

- FM/cFM
- ATEX/IECEX
- Interface à fibre optique duplex
- Batterie rechargeable en option homologuée FM

• 882D

- EtherNet™ TCP/IP par interrogation ou en continu
- Entrées de vitesse
- Suivi d'audit métrologique
- Fentes d'options : ProfiNet®, DeviceNet®, ProfiBus® DP, ModBus TCP®, EtherCAT

CW-90 CW-90X

Contrôle de poids



Les indicateurs de contrôle de poids CW-90 et CW-90X sont conçus pour vous aider à accélérer votre processus de pesée et à réduire le temps d'arrêt de la production. Les menus de configuration des indicateurs CW-90 et CW-90X sont accessibles à partir du clavier avant, ce qui élimine la nécessité d'ouvrir l'arrière de l'indicateur et d'exposer le dispositif à l'humidité ou aux contaminants.

CARACTÉRISTIQUES

- Le bouchon à évent Gore™ PreVent® empêche l'accumulation de pression due aux changements environnementaux
- Écran à DEL, 0,8 po, six chiffres, 14 segments
- Indicateurs de suréclairage ou de sous-éclairage
- Deux (2) ports série full duplex
- Quatre (4) points d'E/S numériques
- Stockage intégré jusqu'à 50 ID, extensible avec l'option logicielle WeighVault™
- Logiciel WeighVault (pour PC)
 - Poids cible
 - Surpoids/sous-poids
 - Tare saisie
 - Unité de mesure
 - Numéro ID
 - Description
- CW-90X uniquement
 - Boîtier en acier inoxydable IP69K
 - Boutons d'inclinaison en acier inoxydable
 - Bouchon à évent Gore en acier inoxydable



- Cordon d'alimentation Vibrant pour un nettoyage facile
- Respecte l'environnement de lavage et les exigences HACCP
- Clavier de commande piézo résistant au contact de la pointe d'un couteau et à l'épreuve des liquides

Counterpart®

Comptage



Counterpart est un indicateur configurable avec une résolution interne précise. Il compte n'importe quelle pièce, des petites résistances aux pièces lourdes du moteur, avec précision, rapidité et facilité. Offert avec balance simple ou double, Counterpart peut être connecté à des balances analogiques ou à des balances série/entrées de balance. Facile à transporter dans une usine et idéal pour les installations saisonnières ou permanentes, le Counterpart est robuste, léger et portable.

CARACTÉRISTIQUES

- Écran graphique ACL, transmissible pour l'affichage à l'intérieur
- Modèles unicanal ou bicanal avec entrée série de la balance
- Quatre (4) sorties de points de consigne
- Stockage intégré jusqu'à 150 ID, extensible avec l'option logicielle WeighVault™
- Deux ports RS-232 standard
- Alimentation par batterie en option

Illustré avec balance, imprimante et numériseur.



LaserLT-60 y LaserLT-100

Écrans distants/Indicateurs de poids à grand écran



Le LaserLT-60 et le LaserLT-100 affichent clairement les données de poids jusqu'à 150 pi et peuvent également être utilisés comme indicateurs de poids à grand écran. Le format des données entrantes peut être interfacé à partir d'une fonction définie ou par configuration manuelle. Les LaserLT offrent une luminosité d'affichage réglable, des boîtiers en acier inoxydable et des vannes anti-condensation pour réguler l'humidité.

CARACTÉRISTIQUES

- Disponible sous forme d'écran de 2,4 po (60 mm) ou de 4 po (100 mm)
- Affichage à six chiffres avec DEL de haute intensité
- AutoLearn identifie et interprète la chaîne de données de poids source pour une compatibilité maximale avec un large éventail d'indicateurs
- Configuration pour la longueur du format, l'emplacement de la pesée, le caractère de terminaison
- Clavier étanche intégré
- Le support de fixation mural arrière amovible offre un angle de vision de 15 degrés
- Vanne anti-condensation réglant l'humidité et la pression
- Alimentation de 12 à 24 VCC, fournie avec une alimentation interne de 110-240 VCA

LASERLIGHT 3

Écrans distants/Indicateurs de poids à grand écran



LaserLight3 offre un écran couleur pour le poids, les symboles et les messages, disponible soit comme indicateur de poids à écran distant ou avec grand écran.

L'écran à DEL de 128 x 32 pixels est doté d'une surface non réfléchissante, du mode miroir pour les images inversées et offre une luminosité réglable pour une visibilité claire de jour ou de nuit. Le mode d'apprentissage automatique permet à LaserLight3 de traiter les protocoles de communication d'une grande variété d'indicateurs. Les options de montage comprennent les configurations VESA, à bride et sur poteau, offrant ainsi une plus grande flexibilité d'application.

CARACTÉRISTIQUES

- Caractères de haute intensité, hauteur jusqu'à 5 po, avec commandes de couleur pour l'arrière-plan, l'avant-plan et le texte
- Choix de disposition polyvalents : format 1 ligne, 2 lignes et 4 quadrants
- Les écrans de messagerie dynamique peuvent défiler, glisser ou clignoter
- Heure/date sélectionnables par le logiciel lorsque le poids est zéro à l'écran
- Boîtier durable IP66 étanche aux intempéries avec bouchon à évent Gore-Tex® pour empêcher l'accumulation d'humidité à l'intérieur
- Ethernet TCP/IP, RS-232, RS-485, 20 mA (boucle passive)



RICE LAKE[®]
WEIGHING SYSTEMS

230 West Coleman Street
Rice Lake, Wisconsin 54868 - USA
Tel: (715) 234 9171 | Fax: (715) 234 6967
www.ricelake.com

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.
© 2023 Rice Lake Weighing Systems PN 204881 fr-CA 05/25 REV-G