

**RICE LAKE**<sup>®</sup>  
WEIGHING SYSTEMS

# Guide sur les indicateurs de poids





Chez Rice Lake Weighing Systems, nous avons pour ambition d'être les meilleurs à tous les niveaux. Lorsque tout le reste se vaut, trois choses rendront votre expérience avec nous spéciale, à savoir :

*le service.*

*la sélection.*

*la vitesse.*

Notre entreprise est profondément enracinée dans les principes de qualité et de service client. Tout au long des trois générations qui se sont succédées à la tête de la société, ces idéaux sont restés inchangés. Nous sommes leader international de la fabrication et de la distribution de produits de pesage et d'équipements de contrôle de procédés et en tant que tel, nos experts sont familiarisés avec les indicateurs de poids numériques et sont à votre disposition pour vous aider à trouver le modèle adapté à vos besoins.

Les indicateurs de poids numériques de Rice Lake sont disponibles en tant que modèles standard ou avec une programmation et des boîtiers personnalisés, pour une adaptation à tous les besoins, depuis les plus élémentaires jusqu'aux tâches les plus complexes. Des industries telles que la vente au détail, le bétail, le pesage en vrac, le transport et la logistique, et les environnements difficiles ou hostiles peuvent bénéficier de la durabilité et de la fiabilité d'un indicateur Rice Lake.

## Coordonnées Rice Lake

Numéro sans frais  
États-Unis :  
**800-472-6703**

Direct :  
**715-234-9171**

Numéro sans frais  
Canada/Mexique :  
**800-321-6703**

Fax :  
**715-234-6967**

e-mail :  
**prodinfo@ricelake.com**

Site Web :  
**www.ricelake.com**

## Coordonnées Urgence 24/7

Votre service ne s'arrête pas à la fermeture de nos bureaux, et le nôtre non plus ! Il vous suffit d'appeler le 800-472-6703 et d'appuyer sur le 1 pour être connecté au personnel d'astreinte en dehors des heures de bureau normales.

# Table des matières

## INDICATEURS DE POIDS PROGRAMMABLES

Série 1280 Enterprise™	4
920i® et 720i™	7
Série 880 Performance™	8

## INDICATEURS DE POIDS UNIVERSELS

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

## ÉMETTEURS DE POIDS/DE BASE

Série 380 Synergy	14
Série 381 Synergy	15
SCT-1100	16
SCT-2200	17

## INDICATEURS DE POIDS AVEC AFFICHEURS À DISTANCE/ GRAND ÉCRAN

LaserLT-60/LaserLT-100	18
LaserLight3™	19

## INDICATEURS DE POIDS SPÉCIALISÉS

Indicateurs contrôleurs de poids CW-90X/CW-90	20
Indicateur compteur Counterpart®	21
Indicateurs à sécurité intrinsèque série 882IS Performance™	22
Contrôleur de balance à convoyeur série 882D Performance™	23

# 1280 Enterprise™ Series

Programmable avec l'écran  
tactile couleur iRite™



L'indicateur programmable série 1280 Enterprise fonctionne rapidement et peut facilement être développé en fonction de la croissance des activités de votre entreprise. Le modèle 1280 compte plus de 150 fonctions intégrées et des applications personnalisées peuvent être créées avec le logiciel iRite® de Rice Lake. Avec le 1280, il est facile de faire du multitâche grâce à l'affichage graphique hautement personnalisable, au processeur Quad Core et à la capacité de l'indicateur à alimenter jusqu'à huit balances.

Le 1280 est doté d'un écran tactile couleur durable disponible en tant qu'afficheur LCD de 7 ou 12 pouces que l'opérateur peut utiliser même lorsque avec des gants. Un serveur Web intégré assure un accès, une intégration de systèmes et une surveillance de données à distance. Le 1280 peut communiquer avec des dispositifs portables, des imprimantes, des PLC ou des PC connectés à un même réseau.

L'indicateur 1280 est construit avec des composants de grade industriel et des boîtiers en acier inoxydable. Le modèle pour installation à panneau bénéficie des indices de protection IP69 et NEMA Type 4X. Les modèles universels et muraux bénéficient de l'indice de protection IP69.



## CARACTÉRISTIQUES

- Affichage graphique couleur qui s'adapte aux conditions lumineuses ambiantes
- Serveur Web intégré pour accès, intégration de systèmes et surveillance de données à distance
- Personnalisation des applications et de la collecte des données avec une programmation basée sur les événements mettant en œuvre le logiciel iRite™
- Afficheur à écran tactile personnalisable de 7 ou 12 pouces
- Trois types différents de boîtiers : universel avec support inclinable, pour installation à panneau et pour installation murale
- Clavier virtuel disponible en mode de saisie, ou utilisation d'un clavier externe
- Entrée de texte et fonctionnement multilingues
- Jusqu'à huit balances avec prise en charge des balances à capteurs de charge analogiques, des balances totalisatrices, des balances série, des balances iQUBE2 et des balances programmables
- Six emplacements de carte en option pour balances A/N, E/S, ports, entrée analogique, sortie analogique et interfaces de bus de terrain
- Fonctions de pesage multiécheleon/multiétendue
- Huit E/S numériques pour contrôle et décompte d'impulsions
- 100 points de consigne, 18 types de points de consigne configurables
- 22 touches programmables avec 10 fonctions définies par l'utilisateur
- Deux ports série RS-232 et RS-485
- USB standard, Ethernet TCP/IP et Wi-Fi® Direct



**Intégré  
Serveur Web**



# i Série

Programmable



Les indicateurs de poids numériques programmables Série i sont conçus pour augmenter la productivité dans une grande variété d'environnements et d'applications. Fonctionnels et d'utilisation aisée, les indicateurs de la Série i peuvent gérer tout processus de pesage et être facilement développés pour une intégration système parfaite.

## CARACTÉRISTIQUES

- Touches programmables configurables, pour une interface homme-machine améliorée
- Les notifications qui apparaissent sur l'affichage programmable guident les opérateurs à travers les différentes fonctions
- Écran LCD graphique rétroéclairé

*Parmi les caractéristiques supplémentaires figurent notamment la programmabilité, le fonctionnement local/distant, les formats de diffusion en continu/d'impression configurables, l'étalonnage linéaire à 5 points, les modes de pesage de véhicule avant/après (dé)chargement et 16 capteurs de charge de 350 ohm par carte A/N.*

*Les modèles 920i et 720i ont des points de consigne libres.*

## 920i



L'indicateur de poids numérique programmable 920i automatise les processus industriels complexes sans impact sur la convivialité de fonctionnement. Il compte plusieurs canaux de balance et prend en charge de nombreux types de balances, y compris les balances série, les balances totalisatrices et la boîte de jonction de diagnostic numérique.

- Un programme personnalisé peut mémoriser les numéros d'identification, les transactions, les formules, les formats d'étiquettes et les ULP
- Affichage personnalisable avec 10 écrans et touches programmables
- Possibilité d'extension avec jusqu'à 14 logements pour cartes en option
- Quatre ports série intégrés ou USB

## 720i



L'indicateur de poids numérique programmable 720i offre des caractéristiques haut de gamme à un prix moyen. Il est proposé avec un micrologiciel programmable ou de mise en lots, et intègre des sélections de pesage de véhicule avant/après (dé)chargement et des fonctions avancées de pesage de véhicule.

- Sélections de pesage de véhicule avant/après (dé)chargement ou mode véhicule avancé
- Enregistrement d'un maximum de 1 000 pesage de véhicule avant/après (dé)chargement
- Quatre E/S numériques intégrées
- Un logement pour carte en option avec huit cartes en option sélectionnables

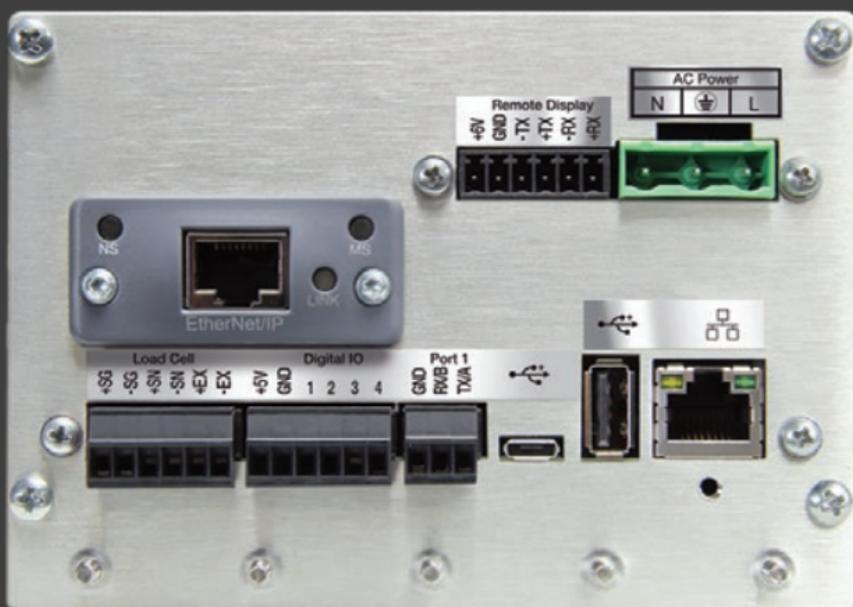
# 880 Performance Series™

Contrôleur



La série 880 Performance est construite pour une communication améliorée. Avec deux types de boîtiers différents disponibles, la série 880 Performance de Rice Lake va au-delà de vos attentes là où vous en avez besoin.

*Des fonctions supplémentaires sont disponibles, notamment la programmabilité et le logement en option pour les communications de bus de terrain avec des ports série ou E/S numériques supplémentaires.*



## CARACTÉRISTIQUES

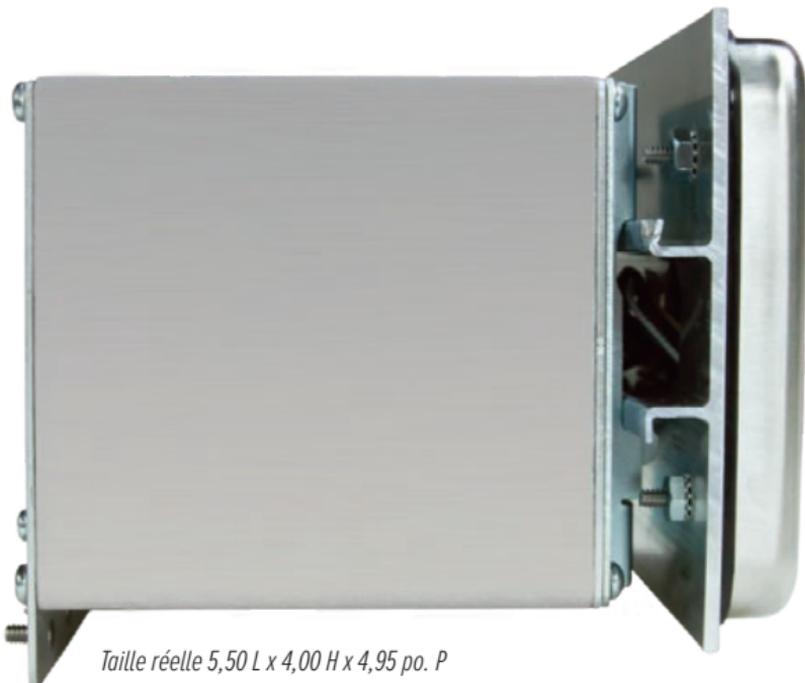
- USB intégré (appareil), Ethernet TCP/IP (serveur et client) et RS-232 ou RS-485
- Boîtier NEMA Type 4X/IP69K
- Moteur de mise en lots avec 20 points de consigne et 12 types de point de consigne
- Pesage multiéchelon ou multiétendue
- Module d'affichage DEL à 14 segments, pour l'affichage de 7 caractères de 0,56 po.
- Quatre canaux E/S numériques
- Formatage de diffusion en continu et ticket personnalisé
- Cartes d'option et fonctionnalité d'extension de la programmabilité iRite pour les protocoles réseau, la sortie analogique, les relais, double sortie série ou E/S numérique 24 canaux
- Contrôleur à installation à panneau monté sur rail DIN ou module d'affichage monté sur porte (880)
- Boîtier universel avec clavier numérique (880 Plus)



*Boîtier de contrôleur modulaire*

### Logements en option

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



*Taille réelle 5,50 L x 4,00 H x 4,95 po. P*

# 682 Synergy Plus

*Pesage universel*



L'indicateur de poids numérique 682 Synergy Plus allie les fonctions de pointe à la simplicité de fonctionnement d'un indicateur de poids de base.

Grâce à sa constitution en acier inoxydable 304 et à son indice IP69, le 682 peut supporter des environnements très humides soumis à des pressions et des températures élevées. Les touches programmables configurables et un écran LCD lumineux créent une interface conviviale.

Des connexions à des appareils et des réseaux externes sont disponibles par le biais d'un large éventail d'options de communication tandis qu'un serveur Web intégré permet d'effectuer une surveillance à distance et un contrôle du processus. Le 682 compte également un mode de pesée de véhicule avant/après (dé)chargement spécifiquement conçu pour être utilisé avec des balances pour véhicules.

## CARACTÉRISTIQUES

- Afficheur graphique LCD couleur avec touches programmables configurables
- Clavier numérique tactile pour les opérations de balance
- Tickets formatables
- Heure et date sauvegardées par batterie
- Différentes options de communication
- Communication Fieldbus mettant en œuvre les modules SCT-2200 de Rice Lake et le port RS-485
- Quatre points d'E/S numériques configurables intégrés, logique TTL
- Serveur Web intégré



Le modèle 680 Synergy Plus combine les puissantes fonctionnalités d'une instrumentation avancée et les fonctions conviviales des indicateurs de base.

Avec ses huit points de consigne et ses quatre E/S numériques, l'indicateur 680 peut réaliser des opérations élémentaires de mise en lots et de remplissage. Un moteur de mise en lots configurable permet aux utilisateurs de créer une procédure en plusieurs étapes et de l'exécuter automatiquement du début à la fin.

Avec plusieurs options de communication intégrées, l'indicateur 680 garantit une connexion à plusieurs appareils, y compris des imprimantes et des ordinateurs.

## CARACTÉRISTIQUES

- Affichage LCD lumineux à 7 caractères/7 segments
- Heure et date sauvegardées par batterie
- Clavier entièrement numérique
- Trois ports série : deux RS-232, un RS-485 full duplex
- Tickets formatables
- Ethernet TCP/IP
- Dispositif USB
- Boîtier IP69K en acier inoxydable

# 680HE Synergy

*Environnement hostile*



L'indicateur de poids 680HE pour environnement hostile a été conçu pour faire face aux conditions difficiles des environnements corrosifs. Idéal pour les applications qui se distinguent par une forte concentration en substances corrosives telles que du chlore, le 680HE est équipé d'un boîtier FRP avec indice IP66, garant d'une protection extrêmement fiable.

Grâce à son grand écran et à sa capacité de fonctionnement en mode local/distant, le 680HE peut être utilisé comme écran auxiliaire. Il est possible de configurer l'écran de couleur rouge ou verte afin d'améliorer sa visibilité dans tous les environnements. Le 680HE dispose de différentes options de communication pour pouvoir être connecté à d'autres appareils, comme une imprimante ou un ordinateur.

## CARACTÉRISTIQUES

- Affichage DEL bicolore lumineux à six caractères, 2,5 po de haut, sept segments
- Heure et date sauvegardées par batterie
- Clavier entièrement numérique
- Trois ports série : deux RS-232, un RS-485 full duplex
- Les entrées par touches numériques permettent les entrées de tare et de point de consigne
- Tickets formatables
- Ethernet TCP/IP
- Dispositif USB
- Boîtier FRP IP66
- Quatre points d'E/S numériques configurables intégrés, logique TTL

# Legend<sup>®</sup> Series

*Pesage universel*



La série 480/482 Legend constitue une précieuse solution pour une variété d'opérations de base. Ces indicateurs sont équipés d'un écran à DEL ultra lumineuses (480) ou d'un écran LCD rétroéclairé (482), ainsi que de touches de pesage de base. Les modes de tare saisie et brut/net intégré offrent une flexibilité rapide pour les besoins de tous les jours.

Une batterie lithium-ion rechargeable en option permet une utilisation dans des applications mobiles. Les modèles Legend Plus sont proposés avec un clavier numérique pour faciliter la saisie des données.

## CARACTÉRISTIQUES

- Écran LED ou LCD rétroéclairé à sept segments/six caractères de 0,8 pouces
- Boîtier en acier inoxydable NEMA Type 4X/IP66
- Possibilité de création de formats personnalisés pour l'impression des points de consigne et des valeurs brutes et nettes
- Deux ports série indépendants, RS-232 et 20 mA
- Entrée de balance unique pour depuis les balances de comptoir faible capacité jusqu'aux balances industrielles haute capacité
- Fonctionnement local/distant
- Huit paliers de point de consigne pour fonctionnement verrouillé ou continu
- Batterie interne rechargeable en option avec modes Économies d'énergie
- Commandes Ethernet TCP/IP et interface USB
- Sortie analogique en option, 0-10 Vcc, 0-20 mA, 4-20 mA

# 380 Synergy

*Pesage de base*



La série 380 Synergy est idéale pour les systèmes de pesage simples, comme les balances portables pour entrepôt, les applications de manutention des charges, etc. Le modèle 380 Synergy est alimenté par piles et a une autonomie de 100 heures en utilisation continue.

Un clavier à cinq touches simplifie son utilisation, tandis que les ports RS-232 et USB facilitent la connexion aux équipements périphériques. La date/heure et une alimentation électrique externe sont également disponibles en option pour satisfaire les besoins d'un large éventail d'applications.

## CARACTÉRISTIQUES

- Écran LCD à six caractères de 25 mm (1 po) de haut
- Alimentation par piles alcalines
- Cinq boutons tactiles
- Tare par bouton-poussoir et tare saisie
- Deux ports de communication : RS-232 (trois fils) et USB 2.0
- Formats d'impression configurables
- Boîtier en acier inoxydable 304 avec classe de protection IP66



La série 381 Synergy avec boîtier en plastique ABS est une solution fiable et économique. Elle est idéale pour le pesage mobile et peut être équipée de deux modèles de batteries.

Le modèle de batterie AA permet de disposer de 40 heures d'autonomie et bénéficie de l'indice de protection IP54. Une alimentation externe est également disponible en option.

Le modèle de batterie à nickel-hydrure métallique (NiMH) permet de bénéficier de 80 heures d'autonomie et dispose d'un indice de protection IP66.

## CARACTÉRISTIQUES

- Écran LCD haute visibilité
- Fonctionnement sur batterie
- Cinq boutons tactiles
- Tare par bouton-poussoir et tare saisie
- Deux ports de communication
- Formats d'impression configurables
- Boîtier ABS

# SCT-1100

Émetteur de poids



L'émetteur de poids SCT-1100 est idéal en association avec des systèmes d'automate programmable industriel qui exigent des données de poids en provenance d'une balance. Les émetteurs de poids offrent toutes les fonctions de contrôle sans les exigences d'espace d'un indicateur de poids traditionnel.

Employé comme une boîte de jonction à quatre canaux numériques indépendante ou dépendante, le SCT-1100 permet de lire et de diagnostiquer directement chaque capteur de charge ou tous les capteurs de charge d'un système dans leur ensemble.

## CARACTÉRISTIQUES

- Jusqu'à quatre balances indépendantes ou quatre entrées de capteurs de charge
- Menu rapide d'étalonnage réel et théorique
- L'afficheur DEL rouge (13 mm) et six DEL indiquent les fonctions actives
- Montage possible sur rail DIN
- Lecture du poids net, du poids brut et de la tare, effacement, tare semi-automatique et pré-réglable, commutateur de balance, paramétrage de seuils de sortie d'applications
- Informations de diagnostic par port série, affichage de messages, impression, réglage de l'APW en mode compteur, simulation de pression des touches
- Protocole ASCII RTU Modbus

# SCT-2200

Émetteur de poids



L'émetteur de poids SCT-2200 offre toutes les fonctions de contrôle des données de poids pour PLC sans les exigences d'espace d'un indicateur de poids traditionnel. Le SCT-2200 convertit les signaux du capteur de charge d'une balance en sortie analogique, sortie série ou protocole réseau spécifique.

Le SCT-2200 est équipé de son propre afficheur de poids de 0,3 po et de voyants d'état de l'unité et du pesage. Des boutons-poussoirs de saisie du zéro, de la tare et du point de consigne simplifient la configuration, l'étalonnage et l'utilisation de la balance.

## CARACTÉRISTIQUES

- Mode HUB pour connecter jusqu'à 16 transmetteurs à un bus de terrain
- Menu rapide d'étalonnage réel et théorique
- Accès à distance par navigateur Web pour surveiller et étalonner le poids par le biais du réseau EtherNet/IP, Profinet et Modbus TCP
- L'afficheur DEL rouge à six caractères (8 mm) et six DEL indiquent les fonctions actives
- Montage possible sur rail DIN
- Informations de diagnostic par port série, affichage de messages, impression, simulation de pression des touches, RTU Modbus
- Protocole ASCII RTU Modbus

# LaserLT-60 et LaserLT-100

*Indicateurs de poids avec afficheurs à distance/grand écran*



Les écrans LaserLT-60 et LaserLT-100 affichent clairement les données de poids jusqu'à 150 pieds et peuvent également servir d'indicateurs de poids à grand écran. Le format de données entrantes peut être interfacé via une fonction définie ou à l'aide d'une configuration manuelle. Les modèles LaserLT ont une luminosité d'affichage réglable, des boîtiers en acier inoxydable et des soupapes anticondensation pour réguler l'humidité.

## CARACTÉRISTIQUES

- Disponibles en tant qu'affichage de 60 mm (2,4 po.) ou 100 mm (4 po.)
- Affichage à six caractères avec DEL haute intensité
- Auto Learn identifie et interprète la chaîne source de données de poids pour garantir une compatibilité maximale avec une large gamme d'indicateurs
- Configuration pour formatage de longueur, localisation de poids, caractère de terminaison
- Clavier étanche intégré
- Le support mural arrière amovible a un angle de visualisation de 15 degrés
- Sa soupape anticondensation régule l'humidité et la pression
- Alimentation électrique de 12 à 24 Vcc ; fourni avec une alimentation électrique interne de 110-240 Vca

## LASERLIGHT 3

*Indicateurs de poids avec  
afficheurs à distance/grand écran*



LaserLight3 est équipé d'un écran couleur d'affichage du poids, des symboles et des messages — disponible en tant qu'indicateur de poids avec afficheur distant ou grand écran.

L'afficheur DEL dynamique de 128 x 32-pixels se distingue par une lentille anti-éblouissement, un mode miroir pour les images inversées et un réglage de l'intensité pour optimiser la visibilité de jour comme de nuit. Le mode d'auto-apprentissage permet au LaserLight3 de traiter des protocoles de communication d'un large éventail d'indicateurs. Les options de montage du type VESA, à bride et sur poteau garantissent une grande flexibilité d'application.

### CARACTÉRISTIQUES

- Caractères haute intensité, jusqu'à 5 po de hauteur, avec commandes couleur de l'arrière-plan, de l'avant-plan et du texte
- Agencement polyvalent avec format 1 ligne, 2 lignes et 4 quadrants
- Affichage dynamique des messages pouvant défiler, glisser ou clignoter
- Date/heure du logiciel sélectionnable quand le poids affiché est à zéro
- Boîtier étanche IP66 longue durée avec bouchon à évent Gore-Tex® pour éviter la formation d'humidité interne
- Boucle passive Ethernet TCP/IP, RS-232, RS-485, 20 mA

CW-90 CW-90X

Contrôle de poids



Les indicateurs contrôleurs de poids CW-90 et CW-90X sont conçus pour aider à accélérer votre processus de pesage et à réduire les arrêts de production. Les menus de configuration des modèles CW-90 et CW-90X sont accessibles via le clavier frontal, ce qui élimine la nécessité d'ouverture de l'arrière de l'indicateur et d'exposition de l'appareil à l'humidité et aux contaminants.

## CARACTÉRISTIQUES

- Le bouchon à évent Gore™ PreVent® empêche les accumulations de pression provoquées par les variations environnementales
- Quatre points E/S numériques
- Stockage d'un maximum de 50 identifiants, extensible avec WeighVault™
- Logiciel PC WeighVault
  - Poids cible
  - Sur/Sous-poids
  - Tare
  - Unité de mesure
  - Numéro d'identification
  - Description
- CW-90X uniquement
  - Boîtier IP69K en acier inoxydable
  - Conformité aux exigences HACCP et des environnements très humides
  - Clavier piézo-électrique résistant au contact avec des pointes de couteaux et résistant aux liquides



- Affichage DEL pour l'affichage de six caractères/14 segments de 0,8 po
- Indicateurs lumineux de surpoids/sous-poids
- Deux ports série Full duplex

# Counterpart®

Compteur



Counterpart est un indicateur configurable à résolution interne précise. Il compte toutes les pièces, depuis les petites résistances jusqu'aux gros composants moteur, avec précision, rapidité et facilité. Proposé dans un choix de balance simple ou double, l'indicateur Counterpart peut être connecté à des balances analogiques ou série ou des entrées d'équilibrage. Facilement transportable dans toute l'usine et idéalement adapté aux installations saisonnières ou permanentes, l'indicateur Counterpart est robuste, léger et portable.

## CARACTÉRISTIQUES

- Écran graphique LCD, transmissif pour visualisation à l'intérieur
- Modèles à canal simple ou double avec entrée de balance série
- Quatre sorties de point de consigne
- Stockage intégré d'un maximum de 150 identifiants, extensible avec l'option logiciel PC WeighVault™
- Deux ports RS-232 standard
- Alimentation piles en option

*Illustré avec balance, imprimante et scanner.*



## 882IS Performance Series™

À sécurité intrinsèque



Les indicateurs de poids numériques à sécurité intrinsèque 882IS et 882IS Plus sont conçus de façon à permettre une utilisation sans risque et un fonctionnement puissant en zones dangereuses. Le modèle 882IS bénéficie des homologations cFMus, ATEX et IECEx. Une batterie rechargeable en option, homologuée FM, peut être utilisée pour les applications mobiles ou à alimentation isolée.

### CARACTÉRISTIQUES

- Affichage LCD à 7 caractères/7 segments avec zone d'affichage à point de 121 x 24
- Boîtier IP66 en acier inoxydable
- Interface fibre optique duplex
- Module E/S : un port série, sorties analogiques en option, cartes de bus de terrain en option, Ethernet TCP/IP
- Mise sous/hors tension et mode éco-énergétique
- Heure et date (module E/S requis)
- FM/cFM
  - Classes I, II, III, division 1, groupes ABCDEFG T4
  - Classe I, Zone 0 AEx/EX ia IIC T4 Ga
  - Zone 20 AEx/Ex ia IIIC T135°C DA
  - Ta = de -10 °C à +40 °C (de 14 °F à 104 °F)
- ATEX/IECEx
  - II 1 G Ex ia IIC T4 Ga
  - II 1 D Ex ia IIIC T135°C Da

## 882D Performance Series™

Contrôleur de balance  
à convoyeur



Le modèle 882D est conçu spécifiquement pour les balances à convoyeur. Le contrôleur 882D est doté de capacités de programmation avancées et d'une option E/S, et peut être personnalisé de façon à contrôler le dosage des produits ou à gérer la mesure des produits. Un écran LCD rétroéclairé facilite la visualisation du débit, de la vitesse et de l'heure dans quasiment toute condition d'éclairage. Le 882D est également protégé contre les intempéries avec un boîtier IP66 en acier inoxydable.

### CARACTÉRISTIQUES

- Écran d'affichage de poids de type LCD à 7 segments/7 caractères, 0,8 pouce, zone de notification pixelisée 3 x 20
- Port série RS-232 ou RS-485
- Connexion directe à un PC via le port USB
- Ethernet TCP/IP à interrogation ou continu
- Modèles CA ou CC
- Logement pour deux cartes en option
- Fonctions opérateur via touche de menu pour audit métrologique, tare prédéfinie, totalisateur, heure et date, et points de consigne
- Suivi de la piste d'audit pour modifications de configuration et d'étalonnage
- Protection par mot de passe pour utilisateur et modifications de configuration
- Points de consigne pour contrôle et alarmes
- Quatre canaux E/S numériques intégrés
- Quatre formats de ticket programmables jusqu'à 1 000 caractères
- Entrées de vitesse
- Logements en option : sortie analogique, EtherNet/IP™, DeviceNet®, ProfiNet®, Profibus® DP, ModBus TCP®, EtherCAT



**RICE LAKE**<sup>®</sup>  
WEIGHING SYSTEMS

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

*Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.*  
© 2023 Rice Lake Weighing Systems Réf. 204881 fr-CA 4/23 REV-E