



HouseLINK™

Interface de communication



Connectez votre système de pesage de conteneurs BinTrac® à n'importe quel système de contrôle domestique à l'aide des interfaces HouseLINK™.

HouseLINK

HouseLINK est un dispositif matériel conçu pour transmettre les données du système de pesage de silos BinTrac vers n'importe quel système de contrôle domestique tiers.

Compatible avec les systèmes de contrôle suivants :*

- ▶ Rotem® Platinum
- ▶ Big Dutchman® Viper
- ▶ Prism Command III, Noah X
- ▶ Fancom F40, FWSCI
- ▶ Chore-Tronics® II et III
- ▶ Maximus-Systems
- ▶ AEI Integra, Système II
- ▶ M-Tech-Systems
- ▶ ControlTech – Fusion
- ▶ Phason – Autoflex Connect
- ▶ SKOV
- ▶ Hotraco – Fortica
- ▶ Monitrol-iTouch
- ▶ Munters Echo
- ▶ Agrimesh

Fonctionnalités de HouseLINK :

- ▶ Permet d'isoler les balances des silos du système de contrôle de la maison
- ▶ Possibilité de visualiser le poids des silos à la fois sur le système de la maison et sur les silos eux-mêmes.
- ▶ Localisez l'appareil HouseLink jusqu'à 250 ft du bac

Prise en charge des interfaces :

- ▶ Analogique – 0-10 VCC
- ▶ Numérique – Sortie d'impulsions
- ▶ Proportionnel – 2 ou 3 mV/V
- ▶ Série – RS232 ou RS485
- ▶ Ethernet
- ▶ Bus CAN

INTERFACES DISPONIBLES



Analogique (HL-10A)

- ▶ Fournit une sortie de tension analogique de 0 à 10 VCC proportionnelle au poids.
- ▶ À utiliser avec un automate programmable (PLC) et une carte d'entrée analogique.



Numérique (HL-10D)

- ▶ Fournit une sortie pulsée configurable lorsque le poids est retiré du bac.
- ▶ Simule une balance à déversement.
- ▶ À utiliser avec les commandes Chore-Tronics®II ou III.



Proportionnel (HL-10P)

- ▶ Fournit une sortie de 2 à 3 mV/V proportionnelle au poids de la trémie.
- ▶ Simule des capteurs de pesage analogiques.
- ▶ À utiliser avec Rotem®Platinum, Munters Echo, Chore-Tronics®III, Hotraco et Fancom.



Proportionnel (HL-10PLV)

- ▶ Fournit une sortie de 2 à 3 mV/V proportionnelle au poids du bac.
- ▶ Simule des capteurs de pesage analogiques.
- ▶ À utiliser avec les commandes Maximus.



Série (HL-10S)

- ▶ Fournit une sortie série RS232 ou RS485 proportionnelle au poids du bac.
- ▶ Prend en charge les protocoles de diffusion ou d'interrogation via les formats de données ASCII ou MODBUS.
- ▶ Compatible avec AEI, Prism (PMSI), MTech-Systems, Phason, Monitrol-iTouch, Agrimesh ou un automate programmable (PLC).



Ethernet (HL-10E)

- ▶ Fournit une connexion de données Ethernet.
- ▶ Prend en charge le protocole MODBUS TCP pour les communications avec un API ou tout autre appareil.
- ▶ Serveur web intégré.
- ▶ À utiliser avec Control Tech ou un automate programmable.



CANbus (HL-10C)

- ▶ Fournit une connexion de données CANbus.
- ▶ Prend en charge les normes ISO 11898 et l'architecture ouverte CAN.
- ▶ À utiliser avec les contrôleurs Big Dutchman et SKOV.

Sales and Service/Ventes et Service
Cancoppas
 LIMITED
 Mississauga, Ontario Montréal, Québec
 905.569.6246 514.697.4202
 controls@cancoppas.com www.cancoppas.com

BINTRAC®

bintrac.com

1-877-246-8722

*Rotem® est une marque déposée de Rotem Computerized Controllers Ltd., Chore-Tronics® est une marque déposée de CTB, Inc. et Big Dutchman® est une marque déposée de Big Dutchman, Inc., aux États-Unis et, éventuellement, dans d'autres pays.
 Rotem Computerized Controllers Ltd., CTB, Inc., Big Dutchman, Inc., Poultry Management Systems, Inc. (PMSI), AEI-LLC et MTech-Systems USA, Inc. ne sont pas associés à Herdstar, LLC et n'approuvent, ne parrainent ni ne recommandent les produits de Herdstar, LLC.