

IND130

Émetteur intelligent de poids

Pour la mise en lot PLC, pesage en citerne, pesage en trémie, gestion des stocks et applications OEM

Enceinte avec rail DIN



Enceinte pour environnements hostiles



Connectivité numérique entre vos capteurs de pesage et votre PLC/PC

METTLER TOLEDO



Conçu pour des applications où la connectivité PLC/PC directe est requise sans affichage local

- Poids fiable direct vers PLC/PC conformément à la connectivité standard dans l'industrie
- Étalonnage rapide et convivial avec CalFREE™
- La technologie brevetée, y compris TraxDSP™ fournit des signaux stables précis



Étalonnage rapide et convivial

CalFREE™ permet de réaliser des économies de temps et d'argent. Seule la sensibilité et la capacité de sortie de cellule de pesage sont requises pour étalonner l'IND130 sans les poids de test. Les techniques d'étalonnage traditionnelles sont également prises en charge.

Haute performance

Filtrage numérique intégré

TraxDSP™ doté d'une technologie exclusive analogique à numérique et d'algorithmes de compensation brevetés entraîne un signal précis et stable même en cas d'exposition aux vibrations de machinerie environnante.

Montage sur panneau de commande

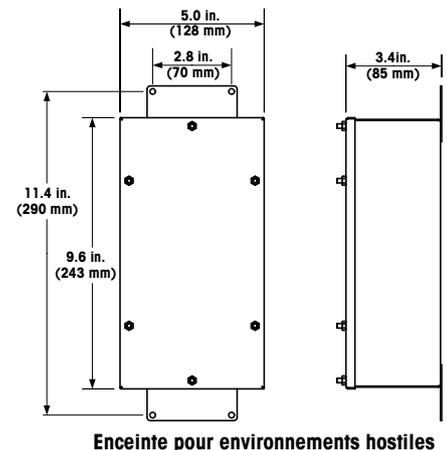
La version DIN Rail dotée de connecteurs enfichables permet d'installer rapidement et convivialement le matériel IND130. La configuration est également simplifiée grâce à un outil basé sur Windows® (fourni).

Montage local

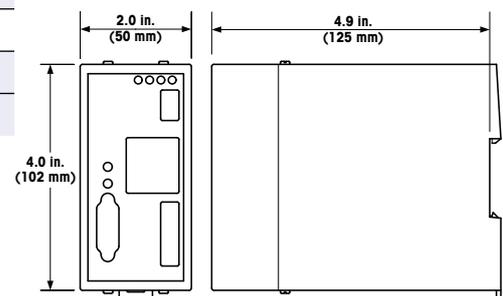
Pour certaines installations, il est souhaitable d'avoir un terminal et une boîte de totalisation des signaux de la cellule de pesage au niveau de la balance. La version pour environnements hostiles associe ces fonctions en une seule boîte en acier inoxydable protégée de l'environnement.

TraxDSP™

	Enceinte pour environnements hostiles	Enceinte avec rail DIN
Dimensions physiques	Voir schéma	Voir schéma
Poids à l'expédition	1,6 kg / 3,25 lb	0,34 kg / 0,75 lb
Construction	Enceinte en acier inoxydable	Polycarbonate renforcé de fibres
Protection	IP65	IP20
Montage	Mur, colonne	Rail 35 mm DIN standard
Alimentation	24 VCC	
Température de fonctionnement	-10 °C à 45 °C / 14 °F à 113 °F	
Résolution	Rendement maximum: 10 000	
Filtrage numérique	TraxDSP	
Connexions de cellules de pesage	Connexion à 4 à 6 fils	
Nbre max. cellules de pesage	Alimente jusqu'à 4 cellules de pesage, 350 ohms	
Interface PC/PLC	RS232, PROFIBUS, Allen-Bradley RIO, DeviceNet **	



Enceinte pour environnements hostiles



Enceinte avec rail DIN

** Utilisé avec DeviceNet Bridge (DNB) optionnel



TÉL

FAX

TÉL

FAX

Mettler-Toledo USA
1900 Polaris Parkway
Columbus, Ohio 43240
TÉL (800) 523 5123
(614) 438-4511
FAX (614) 438-4900

Service ventes Mettler-Toledo International Suisse
TÉL +41-1-944 22 11
FAX +41-1-944 31 70

Australie (61-3) 9644 5700
Autriche (43-1) 604 1980
Belgique (32-2) 334 0211
Brésil (55-11) 4166-7400
Canada (800) 638-8537
Chine, Shanghai (86-21) 6485 0435
Chine, Changzhou (86-519) 664 2040
Chine, Hong Kong (852) 2744 1221
Croatie (385-1) 29 58 130
République (420-2) 721-23150
Danemark (45-43) 27 08 00
France (33-1) 30 97 17 17
Allemagne (49-641) 50 70
Hongrie (36-1) 288-4040
Inde (91-22) 2857-0808
Indonésie (62-21) 6583 3731
Italie (39-02) 333321
Japon (81-3) 5762-0606

(61-3) 9645 3935
(43-1) 604 2880
(32-2) 334 0334
(55-11) 4166-7401
(905) 681-8036
(86-21) 6485 3351
(86-519) 664 1991
(852) 2744 6878
(385-1) 29 58 140
(420-2) 721-23170
(45-43) 27 08 28
(33-1) 30 97 16 16
(49-641) 52951
(36-1) 288-4050
(91-22) 2857-5071
(62-21) 6583 3741
(39-02) 356-2973
(81-3) 5762-0756

Kazakhstan (7-3272) 50 63 69
Corée (82-2) 3498-3500
Malaisie (60-3) 7845 5773
Mexique (52-5) 547 5700
Pays-Bas (31-344) 638363
Norvège (47) 22 30 44 90
Philippines (63-2) 864 1600
Pologne (48-22) 651-9232
Russie (7-095) 921 9211
Singapour (65) 6890 0011
République Slovaque (421-2) 4342-7496
Slovénie (386-1) 562-1801
Espagne (34-93) 223-7600
Suède (46-8) 702 50 00
Suisse (41-1) 944 45 45
Taiwan (886-2) 2579-5955
Thaïlande (66-2) 723-0300
Royaume-Uni (44-116) 235 7070

(7-3272) 98 08 35
(82-2) 3498-3555
(60-3) 7845-8773
(52-5) 541 2228
(31-344) 638390
(47) 22 32 70 02
(63-2) 864 1698
(48-22) 651-7172
(7-095) 921 6353
(65) 6890 0012
(421-2) 4333-7190
(386-1) 562-1789
(34-93) 223-0271
(46-8) 642 45 62
(41-1) 944 45 10
(886-2) 2579-5977
(66-2) 719-6479
(44-116) 236 6399

(7-3272) 98 08 35
(82-2) 3498-3555
(60-3) 7845-8773
(52-5) 541 2228
(31-344) 638390
(47) 22 32 70 02
(63-2) 864 1698
(48-22) 651-7172
(7-095) 921 6353
(65) 6890 0012
(421-2) 4333-7190
(386-1) 562-1789
(34-93) 223-0271
(46-8) 642 45 62
(41-1) 944 45 10
(886-2) 2579-5977
(66-2) 719-6479
(44-116) 236 6399

Visitez www.mt.com.

Les spécifications et autres informations peuvent subir des modifications sans préavis.

©2005 Mettler-Toledo, Inc.

METTLER TOLEDO® est une marque déposée de Mettler-Toledo, Inc. Toutes les autres marques et noms de produit sont les marques de leurs sociétés respectives.

IN03425.1F