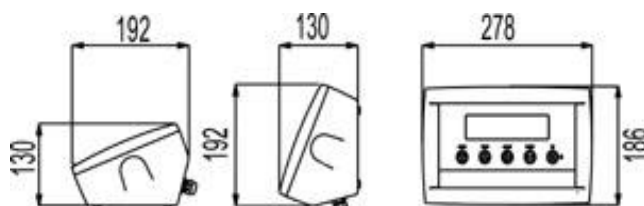


MODÈLE I510



Indicateur de pesage digital simple et fiable pour utilisation interne ou à usage réglementé en transactions commerciales. Utilisable pour pesage statique ou mobile. Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).



Dimensions en mm

CARACTERISTIQUES

- Clavier étanche fonctionnel à 5 touches ou fonctionnel et numérique à 17 touches.
- Afficheur LCD à 6 digits de 25 mm rétro éclairé à haut contraste avec signalisation fonctions
- Boîtier en ABS **IP65** que assure une étanchéité à la poussière, à l'humidité et contre le corrosion.
- Configurable en version de table ou murale.
- Convertisseur A/D 24 bits sigma-delta, max 200 conv./sec., autoselect et jusqu'à 8 points de linéarisation
- Max. 10.000e ou multi échelon 3 x 3000e et 0,3 μ V/d en version transactions commerciales CE-M.
- Max. 800.000 divisions et avec résolution interne jusqu'à 3.000.000 divisions.
- Calibrage et paramétrage configurables par le clavier ou par PC avec SCALETOOLS™
- Batterie interne rechargeable (60 heures avec capteur de 350 Ohms) et alimentation 12 Vdc avec bloc d'alimentation externe 110-240 Vac
- Connexion jusqu'à max. 8 capteurs avec résistance d'entrée 350 Ohms ou 16 capteurs avec résistance d'entrée 700 Ohms.

SECTION I/O

- RS232/C bidirectionnelle configurable pour connexion vers imprimante/étiqueteuse ou imprimante solidaire.
- RS232/C bidirectionnelle (en option RS485) configurable pour PC, PLC, afficheur supplémentaire à distance ou modem radio
- Connecteur RJ
- Entrée IR pour gestion de la Télécommande

FONCTIONS DU CLAVIER ET DE L'IMPRIMANTE

- **DU CLAVIER:** Mise à zéro ; Tare automatique; Tare prédéfinie ; Impression et/ou envoi des données; Fonction sélectionnée, Touche ON/OFF
- **FONCTIONS DE L' IMPRIMANTE:** Layout d'impression configurable avec :
 - En-tête de 4 lignes (avec SCALETOOLS)

- Brut/net/tare et numéro de ticket
- Date/heure
- Impression des codes barres : code 39 pour étiqueteuse LP542PLUS et pour imprimante OBTPR

FONCTIONS SELECTIONNABLES

- **Affichage avec la haute résolution HR (x 10)**
- **Brut/Net ou Conversion lb/kg**
- **Totalisation de poids**
- **Formulation**
- **Contrôle +/-**
- **Pesée en pourcentage**
- **Comptage** avec résolution interne 1.500.000 points
- **Entrée/Sortie**
- **Hold et Pic**
- **Asservissement jusqu'à 4 instruments**
- **Contrôle points de consigne**

OPTIONS

Code	Descriptions
OBTPRP	Option Box en ABS avec imprimante thermique intégrée vitesse > 50mm/s, résolution 203dpi, 24/40 colonnes, largeur du papier 58mm; diamètre rouleau 50m ; batterie rechargeable 4.5 Ah incluse
OBCLTP	Option box en ABS colonne lumineuse trois couleurs avec signal sonore programmable, contrôle du barre graphe, intégré à l'indicateur
OBRFPC	Option Box modem radio pour connexion vers un PC, une imprimante ou un répéteur de poids (instrument fixe) RF 433MHz 10mW avec l'interface RS232 pour. Distance maximale pour fonctionnement à l'intérieur d'un bâtiment : 70m. Distance maximale pour fonctionnement en extérieur: 150m. Jusqu'à 10 canaux configurables (il faut le combiner avec un autre modem radio)
OBRFT	Option Box modem radio pour l'indicateur RF 433 MHz avec sortie RS232. Distance maximale en extérieur : 150m. Distance maximale à l'intérieur d'un bâtiment : 70m. Jusqu'à 10 canaux configurables (il faut le combiner avec un autre modem radio).
OBMMC	Option box "Memory Data Printer" pour enregistrer données imprimées sur fichier jusqu'à 128MB
DFBA	Batterie rechargeable 4,5 Ah 6V
DFCLK	Horodatage (Date/heure)
DFIO	Module 2 entrées optoisolées + 2 sorties relais pour la programmation des points de consigne (non combinable avec le mémoire alibi ALMEM)
ALMEM	Mémoire alibi (mémoire fiscale) et horodatage; avec sauvegarde de 120.000 pesées
WIFIT	Interface WI-FI. Distance maximale de connexion en intérieur : 100 m ; en extérieur : 30-40 m. Fréquence 2.4 GHz ; vitesse de données jusqu'à 11 Mbps ; alimentation de 5 à 7.5 Vdc.
ETH	Interface Ethernet, de 10 à 100 Mbps, protocoles TPC, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac (pour les systèmes homologués il faut commander l'option DFOPF/35OPF)
USBMB	Interface USB, alternatif à la connexion RJ, pour connexion rapide de l'indicateur à PC (pour version avec boîte en ABS)
USBCABMB	Câble pour connexion de l'indicateur à PC (à utiliser avec USBMB)
DF485	Interface RS485
DFAN	Sortie analogique avec convertisseur D/A à 16 bits, configurable par le clavier de 0V à 10V et de 0mA à 20mA; La résistance maximale applicable à la sortie en tension est 350 ohms, la résistance minimale applicable à la sortie en tension est 10 ohms.
DFOPF	Carte de protection de la carte à l'intérieur du boîtier (non disponible avec sortie analogique)
DFTL	Télécommande infrarouge jusqu'à 8m configurable de 1/4 touches