

Indicateurs LOGIC 100/200



LOGIC 100

LOGIC 200

ML

CE

Descriptif

L'indicateur LOGIC 100/200 est destiné aux applications balances, plateformes et trémies peseuses.

Il répond aux besoins de pesage industriel : impression d'un ticket, liaison ordinateur, liaison automate via carte Entrée Sortie TOR et sortie analogique / DSD (Dispositif de sauvegarde des données intégré).

Interface opérateur :

- Afficheur LED rouge 6 digits, hauteur 20 mm
- Deux configurations de clavier :
 - * LOGIC 100 => Clavier 6 touches
 - * LOGIC 200 => Clavier 20 touches numériques et touches de fonction dédiées

Capacité mémoire DSD : 14 000 enregistrements

Ports de communication de base :

- 2 ports de communication liaison série : 1 RS232 et 1 RS485

Montage : sur table, encastré en armoire (uniquement en version ABS), fixation murale ou sur colonne.

Le LOGIC 100/200 est disponible en version ABS (IP54) et en version Inox (IP65)



Caractéristiques

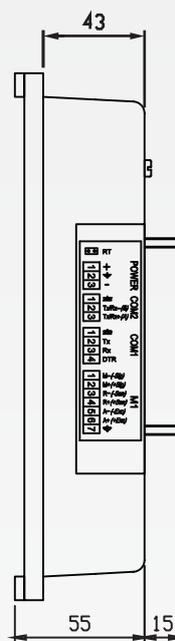
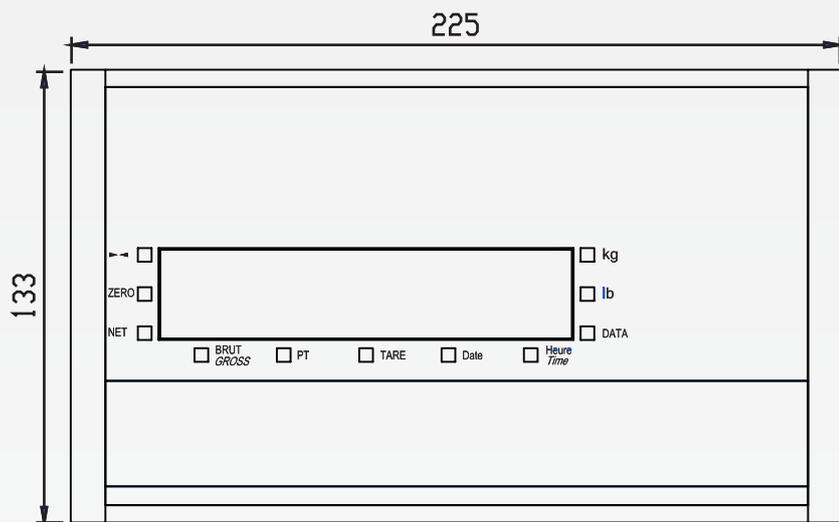
GENERALES

Alimentation	Bloc secteur 220 V _{AC} / 12 V _{DC} (ABS) / Alimentation secteur 230 V (-15/+10%) intégrée (Inox)
Option	12 V _{DC} (-12%/ +120 %) ou 24 V _{DC} (-45%/ +10 %)
Consommation	100 mA à 300 mA maximum sous 12 V _{DC} , selon la configuration
EMC	selon norme EN 45 501
Alimentation capteur analogique	5 V signal alternatif
Impédance de charge mini.	58 Ω soit 6 capteurs de 350 Ω
Température d'utilisation	-10 ° / + 40 ° C
Température de stockage	-20 ° / +60 ° C
Poids de l'indicateur (kg)	0,75 kg (ABS) / 1,8 kg (Inox)
Colisage (cm)	33x13x25,4 (ABS et Inox)
Poids du colis (kg)	1,15 kg (ABS) / 2,2 kg (Inox)

CARACTERISTIQUES METROLOGIQUES selon norme EN 45 501

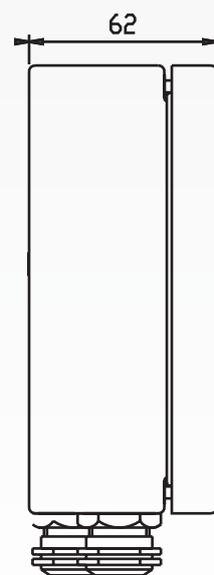
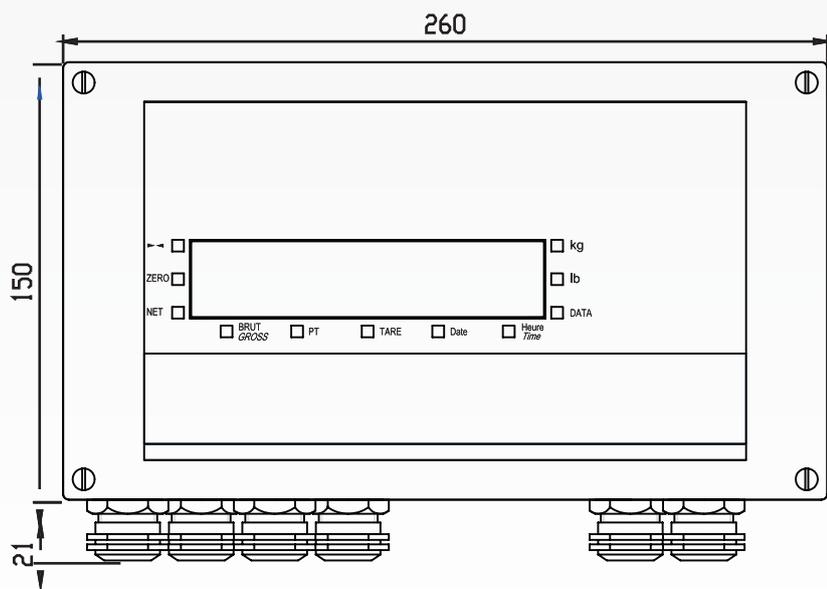
Précision maximale de pesage	5 000 échelons / classe III
Résolution interne	1/10ème d'échelon
Valeur échelon de tension minimale homologuée	1μV
Cadence de mesure	10 à 90 mesures par seconde

LOGIC 100/200 ABS



Vue de dessous

LOGIC 100/200 INOX



Vue côté gauche

Dimensions en mm

Avantages

- ▶ Cet indicateur dispose d'une gamme de logiciels métier répondant à différents process de pesage (voir fiches programme)
- ▶ Afficheur LED Rouge
- ▶ Encastrable dans armoire industrielle (version ABS)

Options

Cartes options E/S *

- 4E/4S
- 4E/4S + 0/10V ou 4/20 mA

* L'intégration des options est dépendante du programme de l'indicateur et elles ne sont pas toutes cumulables (voir fiche programme)

Accessoires



Support de table
pour LOGIC ABS



Fixation murale
Inox



Fixation pour
encastrement en
face avant armoire
(ABS uniquement)



Support colonne Inox
(1 m avec équerre)

ARPEGE MASTERK

Siège social
38 Avenue des Frères Montgolfier
BP 186 - 69680 CHASSIEU
Tél : 33 (0)4 72 22 92 22
Fax : 33 (0)4 78 90 84 16
marketing@masterk.com

Nos fiches produits
sont téléchargeables
depuis notre site
www.masterk.com

Votre contact