

Information générale

PWS9820250223

L'instrument de pesage MC 382 est un régulateur de débit à perte de poids utilisé dans le pesage dynamique qui intègre les variables de poids et de vitesse et exécute la fonction de régulateur de débit définie via PI de la sortie analogique. Il est possible de l'utiliser en tant que doseur SLAVE, avec le réglage du point de consigne sous forme de pourcentage sur la pleine échelle au moyen d'une connexion série à nos instruments et affichant le poids actuel, la vitesse instantanée et le facteur de correction défini.



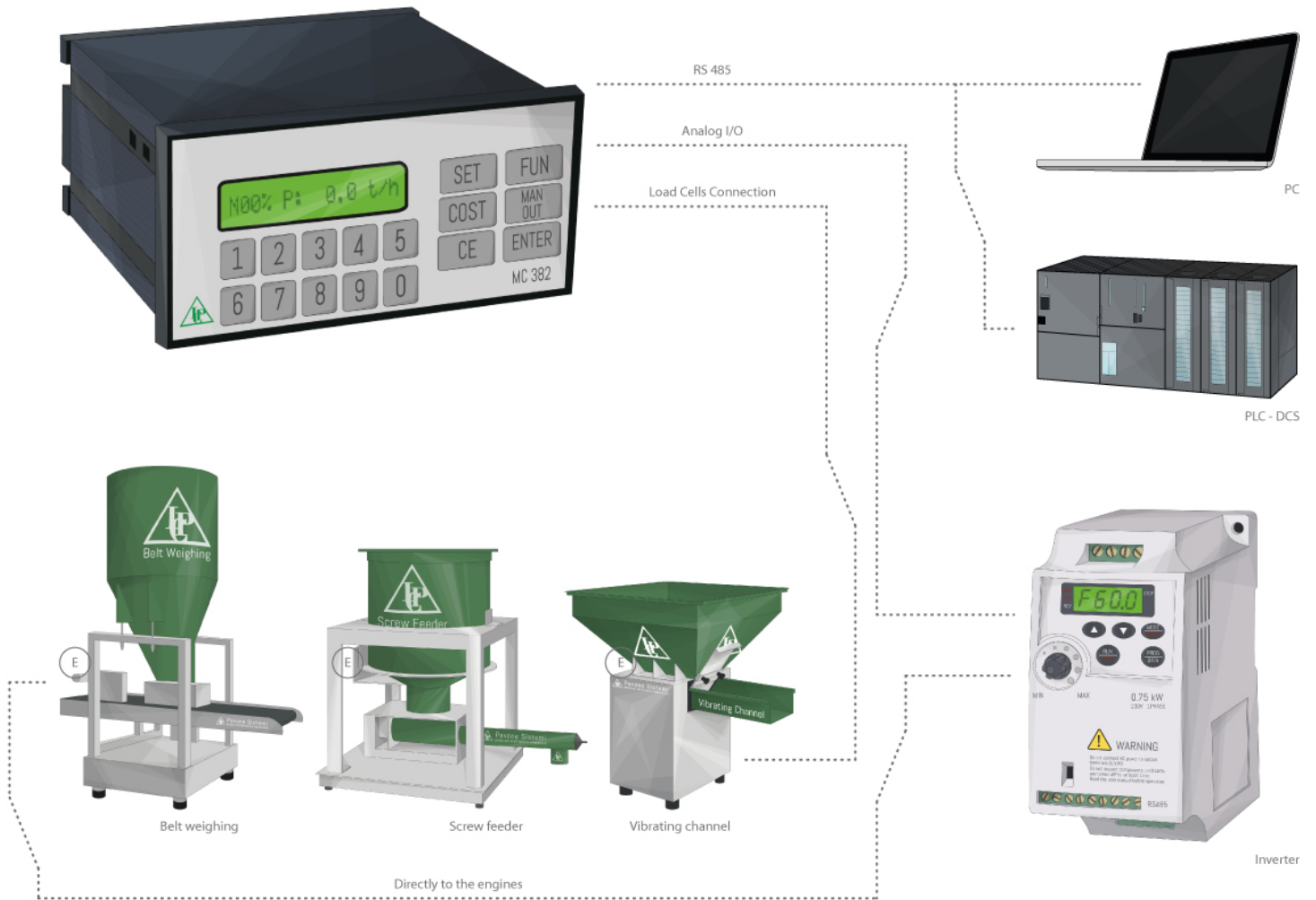
Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

Caractéristiques techniques

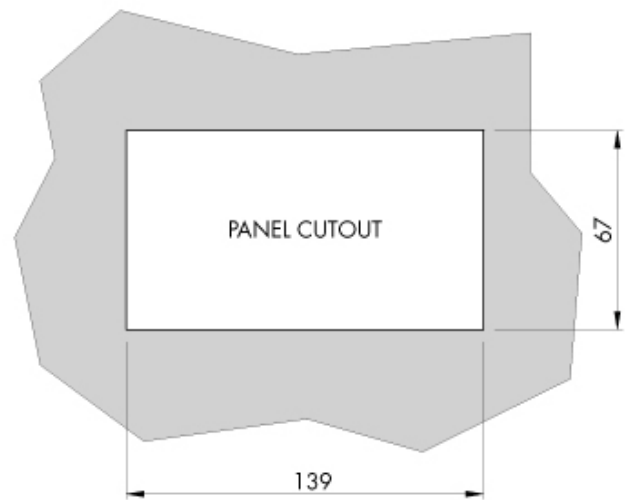
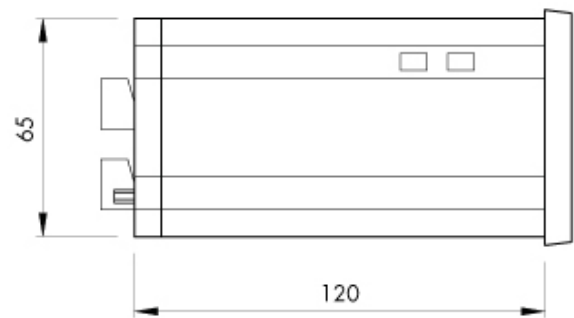
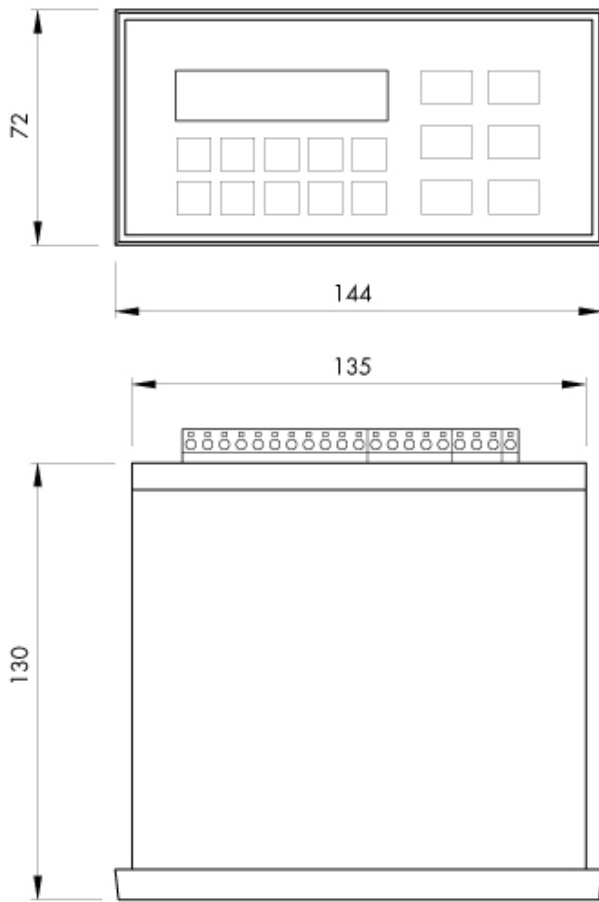
PWS9820250223

Plage de mesure:	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
Sensibilité d'entrée:	0.02 µV/count
Non-linéarité de la pleine échelle:	<0.01 %
Dérive thermique:	<0.001 % pleine échelle/°C
Display:	LCD alphanumeric backlit 16 x 2 scripts
Convertisseur A/N:	24 bit
Tension d'entrée du transducteur:	5 Vcc / 90 mA ; max 6 (350 Ohm)
Degré de protection:	IP54
Résolution affichable (en divisions):	> 60000
Valeur de division (sélectionnable):	x1, x2, x5, x10
Température de fonctionnement:	-10 ÷ +50 °C (humidité maximale de 85% sans condensation)
Température de stockage:	-20 ÷ +70°C
Sorties logiques:	sorties (NA) MAX 115 Vca /30 Vdc 0.5 A cad.
Entrées logiques:	8 opto-isolées 12 / 24 Vcc PNP
Port série:	COM1: RS232 half duplex; COM2: RS422/RS485 half duplex
Source de courant:	230 (115) Vca 50-60 Hz ; 15 VA
Conformité réglementaire:	EN 50081-1, EN 50082-2 pour la CEM EN 61010-1 pour la sécurité électrique
Sortie analogique:	0 ÷ 10 V, 0 ÷ 5 V, 0 ÷ 20 mA, 16 bit; R (V)>10 K Ohm, (I)<300 Ohm
Gabarit de perçage:	139 x 67 mm (L x H)
Dimensions:	144 x 72 x 120 mm (L x H x D)
Fieldbus:	Modbus RTU, Profibus DP external mounting on DIN guide
Baud rate:	9600 RS232 - 38400 RS485
Distance de transmission:	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).