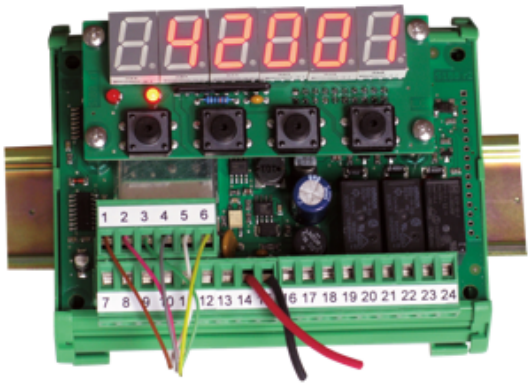
Limiteur de charge **LC 200**

Information générale

PWS16820251205

Le limiteur de charge LC 200 est un instrument électronique, compact et fiable, doté d'affichage et de 4 clés mécaniques. Il est certifié et conforme à la réglementation de sécurité SIL, ce qui vous permet d'éviter les dommages et les bris avec des conséquences très dangereuses pour la sécurité de l'opérateur. Le limiteur de charge peut contrôler le poids via une alarme et une pré-alarme en cas de panne ou de panne de courant pour une ou plusieurs cellules grâce à la connexion multiple. Le limiteur de charge LC 200 est équipé de 4 clés mécaniques et de borniers à vis extractibles pour le raccordement électrique.



Manuel de l'utilisateur ENG: lc-200_en.pdf

Manuel d'installation ENG: lc-200_installation_en.pdf

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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

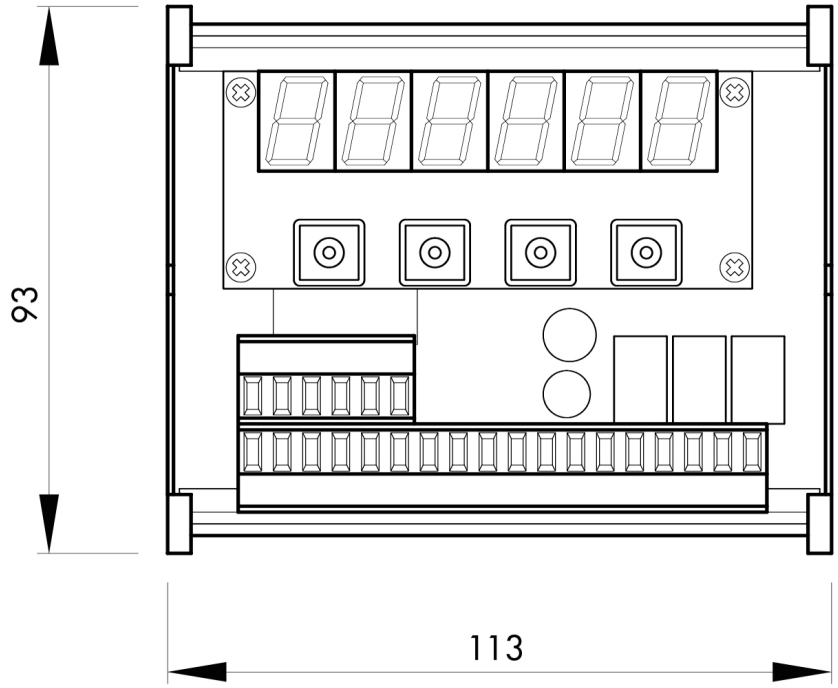
Caractéristiques techniques

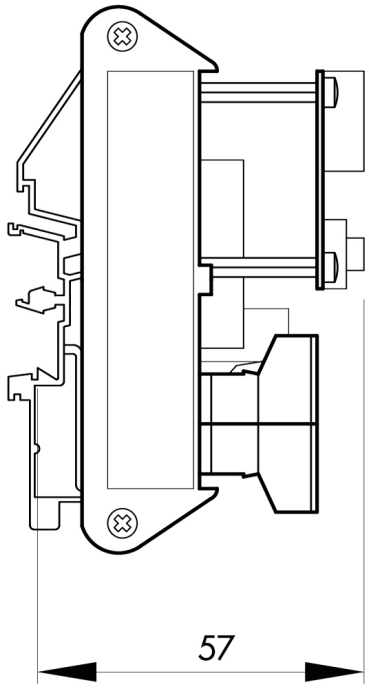
PWS16820251205

Plage de mesure:	-3,9 ÷ +3,9 mV/V
Sensibilité d'entrée:	0.02 µV/count
Non-linéarité de la pleine échelle:	<0.01 % pleine échelle
Dérive thermique:	<0,001 % pleine échelle/°C
Display:	6 digit numeric, red LED 7-segment (h 14 mm)
Résolution interne:	24 bits
Matériel:	Polyamide 6.6 UL 94V-0 auto-extinguible
Plage de chiffres décimaux:	0 ÷ 3
Température de fonctionnement:	-10°C ÷ +50°C (humidité maximale 85% sans condensation)
Température de stockage:	-20 ÷ +60 °C
Filter:	0,1 ÷ 80 Hz
Sorties logiques:	2 sorties (24 Vdc / Vac a contact) 0,5 A
Entrées logiques:	1 optoisolée
Port série:	RS232 ou RS485
Sortie analogique en option:	tension: 0 ÷ 10 V/ 0 ÷ 5 V; courant: 0 ÷ 20 mA/ 4 ÷ 20 mA
Source de courant:	12 ÷ 24 Vdc / Vca ±15%
Conformité réglementaire:	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 pour EMC, EN 61000-1 pour la sécurité électrique
Dimensions:	113 x 93 x 65 mm (L x P x H)
Baud rate:	jusqu'à 115 kb/s (default 9600 b/s)
Isolation:	Classe III
Longueur du cable:	15m (RS232), 1000m (RS485)
Entrée des capteurs de charge:	Max 4 capteurs - 350 Ohm
Calibrage du zéro et de la pleine échelle:	Exécutable depuis le clavier
Consommation d'énergie:	5 VA

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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963





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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963