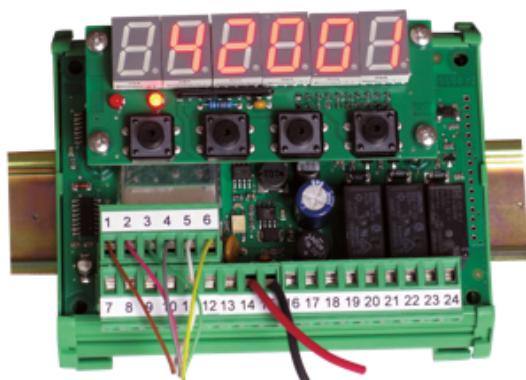


## Information générale

PWS16820260218

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](#)

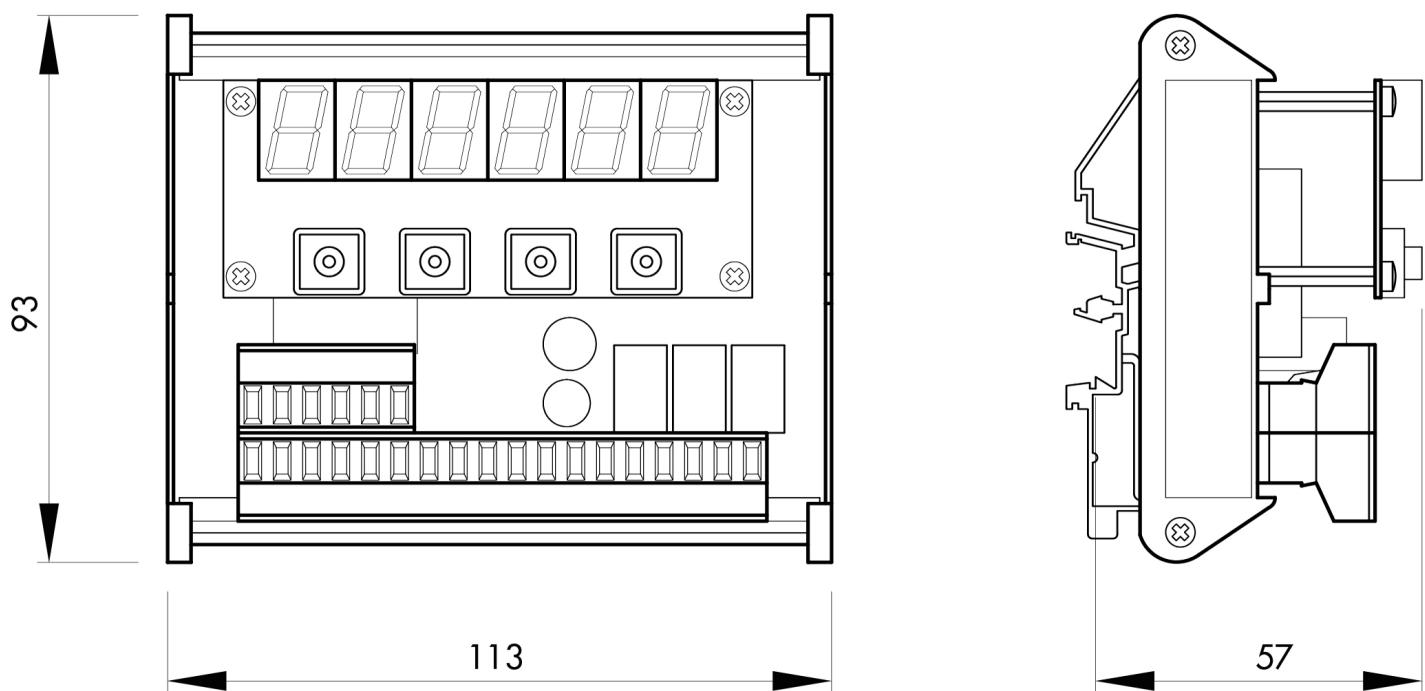
Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

## Caractéristiques techniques

PWS16820260218

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

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).