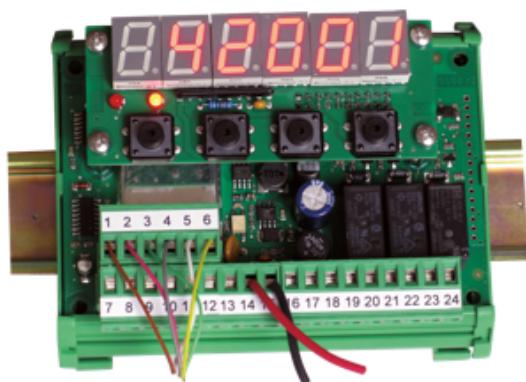


Informazioni generali

PWS16820260217

Il limitatore di carico LC 200 è uno strumento elettronico, compatto, affidabile, completo di display e 4 tasti meccanici. LC 200 è certificato e conforme alla normativa di sicurezza SIL, la quale consente di evitare danni o rotture dalle conseguenze molto pericolose per l'incolumità degli operatori. Il limitatore di carico può controllare il peso rilevato tramite soglie di allarme e preallarme per guasto o mancata alimentazione per una o più celle grazie al multiplo collegamento. Il limitatore di carico LC 200 è dotato di 4 tasti meccanici e morsettiere estraibili a vite per le connessioni elettriche.



Manuale d'uso: [lc-200_it.pdf](#)

Manuale d'installazione: [lc-200_installation_it.pdf](#)

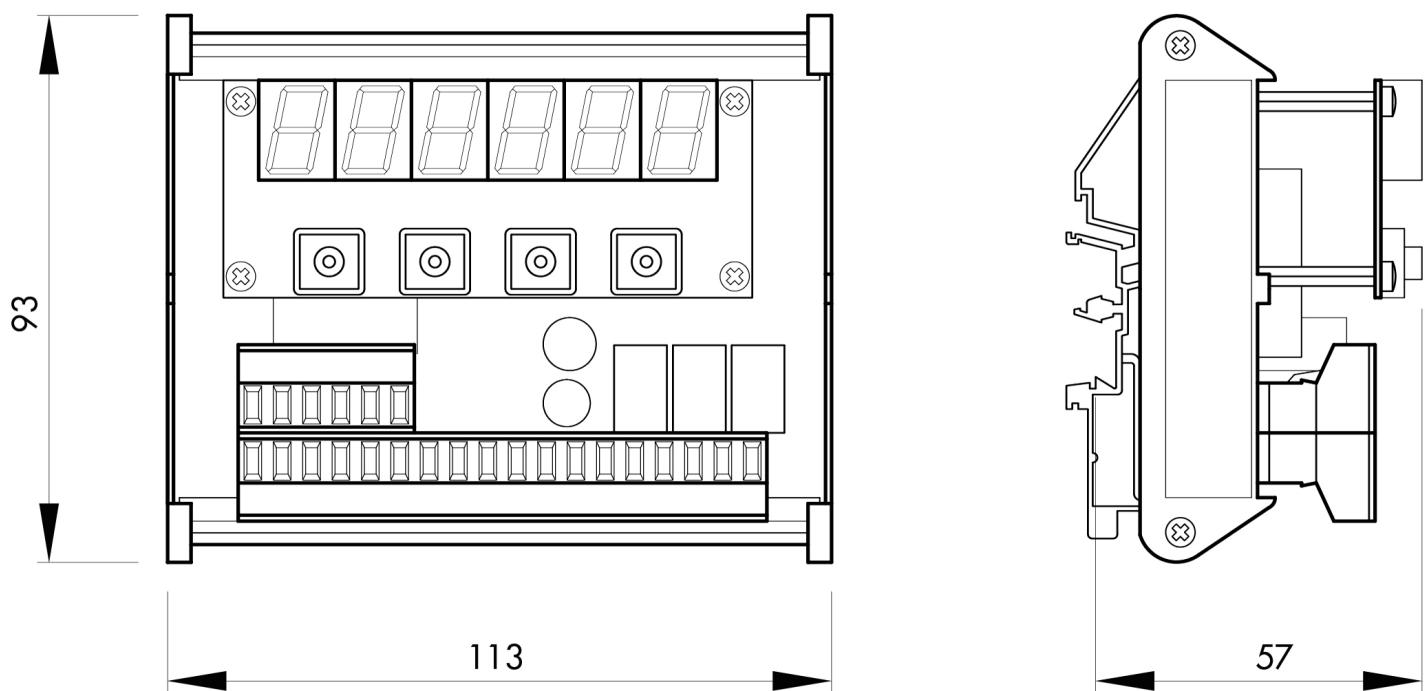
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS16820260217

Campo di misura:	-3,9 ÷ +3,9 mV/V
Sensibilità d'ingresso:	0,02 µV/count
Non linearità del fondo scala:	<0,01 % fondo scala
Deriva termica:	<0,001 % fondo scala/°C
Display:	Numerico a 6 digit led rossi a 7 segmenti (h 14 mm)
Risoluzione interna:	24 bits
Materiale:	Poliammide 6.6 UL 94V-0 autoestinguente
Range decimali impostabili:	0 ÷ 3
Temperatura di funzionamento:	-10 ÷ 50 °C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio:	-20 ÷ +60 °C
Filtro:	0,1 ÷ 80 Hz
Uscite logiche:	2 uscite (24 Vcc/Vca un contatto NA) 0,5 A
Ingressi logici:	1 optoisolato con contatto pulito
Porte seriali:	RS232 oppure RS485
Uscita analogica opzionale:	Tensione: 0 ÷ 10 V/ 0 ÷ 5 V ; Corrente: 0 ÷ 20 mA/ 4 ÷ 20 mA
Alimentazione elettrica:	12 ÷ 24 Vdc / Vca ±15%
Conformità alle normative:	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 per EMC; EN 61000-1 per Sicurezza Elettrica
Dimensioni:	113 x 93 x 65 mm (L x P x H)
Baud rate:	fino a 115 kb/s (default 9600 b/s)
Isolamento:	Classe III
Lunghezza del cavo:	15m (RS232), 1000m (RS485)
Ingresso celle:	Max 4 celle da 350 Ohm
Taratura di zero e fondo scala:	Eseguibile da tastiera
Consumo di energia:	5 VA

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).



Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).