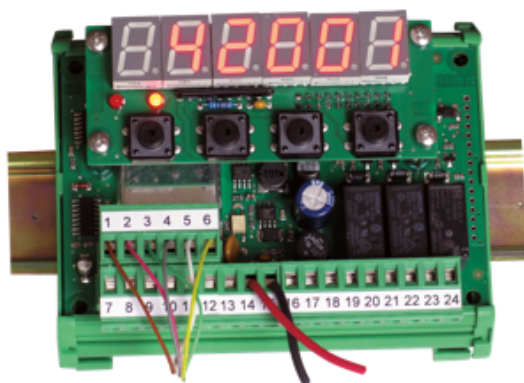


Informazioni generali

PWS16820250223

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](#)

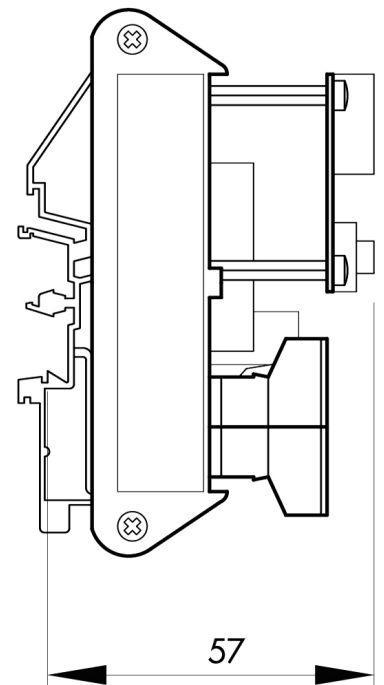
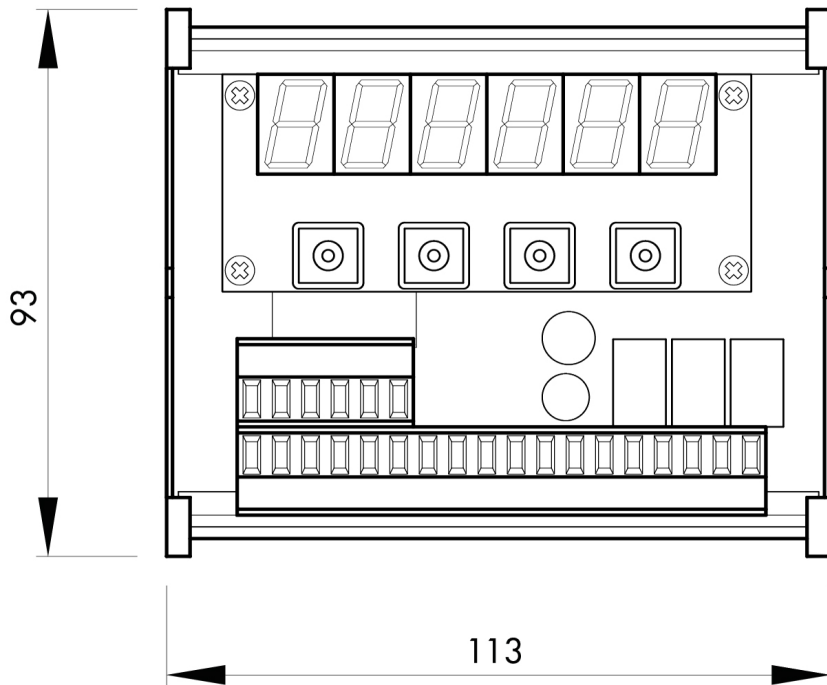
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS16820250223

| | |
|--|--|
| Campo di misura: | -3,9 ÷ +3,9 mV/V |
| Sensibilità d'ingresso: | 0.02 μ V/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 \pm 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).