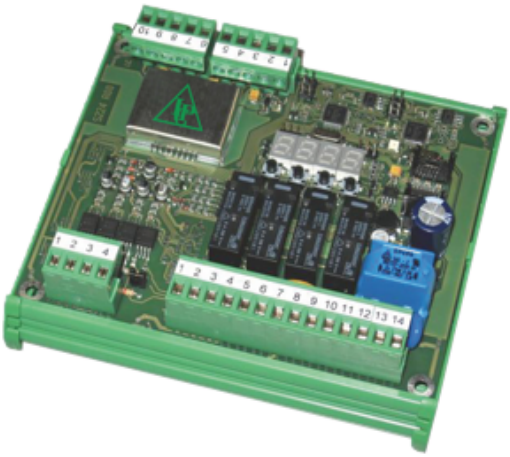
Informazioni generali

PWS17420261127

Il limitatore di carico LC 300 è uno strumento elettronico, compatto, affidabile, completo di display, certificato e conforme alla normativa di sicurezza SIL che consente di evitare danni o rotture dalle conseguenze molto pericolose per l'incolumità degli operatori. Si tratta di un limitatore di carico a sicurezza doppia. Il prodotto LC 300 possiede due ingressi per celle di carico indipendenti, display di servizio a 4 digit led rossi e morsettiere estraibili. LC 300 possiede una tastiera a 4 tasti meccanici dai quali si può impostare la taratura in modo semplice e veloce.



Manuale Tecnico (versione isolata): lc-300-isolato_manuale_tecnico_it.pdf

Manuale Tecnico: lc-300_manuale_tecnico_it.pdf

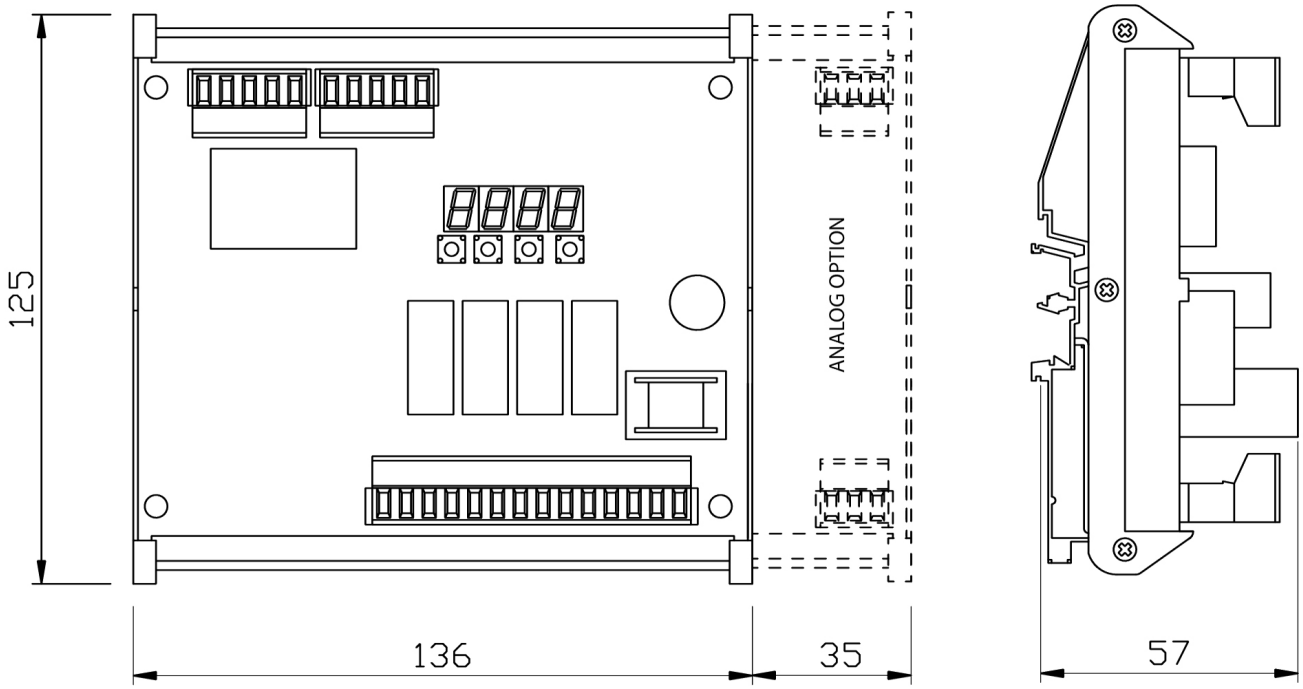
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS17420261127

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:	<0,002 % del fondo scala/°C
Display:	numerico a 4 digit led rossi a 7 segmenti (h 7 mm)
Risoluzione interna:	24 bit
Materiale:	poliammide 6.6 UL 94V-0 autoestinguente
Risoluzione visualizzabile in divisioni:	100.000
Temperatura di funzionamento:	-10 ÷ +50 °C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio:	-20 ÷ +60 °C
Filtro:	0.25 ÷ 3 Hz
Uscite logiche:	4 (24 Vcc/ca contatto NA, 2A)
Uscita analogica opzionale:	2 uscite, 4 ÷ 20 mA (1 per canale)
Non linearità dell'uscita analogica:	0.03 % del fondo scala
Deriva termica uscita analogica:	<0.002 % fondo scala/°C
Alimentazione elettrica:	10 ÷ 30 Vdc
Conformità alle normative:	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 EMC, EN 61010-1, EN 13849-1
Dimensioni:	136 x 125 x 65 mm (L x H x P); Analog: 171 x 125 x 65 mm (L x H x P)
Risoluzione:	16 bit
Isolamento:	classe III
Impedenza:	max 300 Ohm
Ingresso celle:	max 4 celle da 350 Ohm
Taratura di zero e fondo scala:	Eseguibile da tastiera
Consumo di energia:	6 W

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).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
T 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963