

Indicatore Mod. WIN6

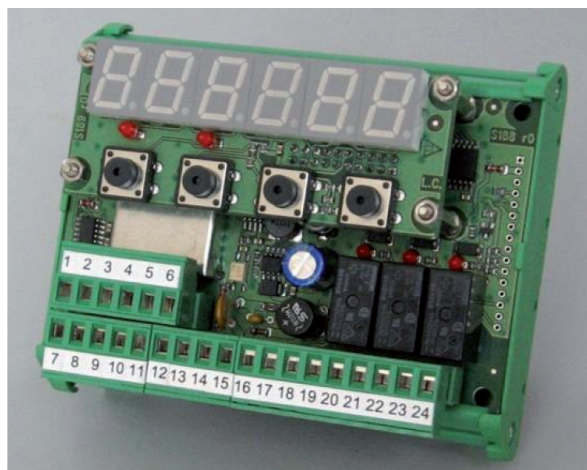
Limitazione del carico rilevato tramite l'intervento di soglie di allarme e preallarme.

Limitazione del carico a doppia sicurezza mediante connessione di 2 unità.

Limitazione del carico (singolo e somma) per sistemi fino a 4 punti di pesatura, mediante connessione di più unità.

Segnalazione di allarme in seguito a guasto connessione cella di carico.

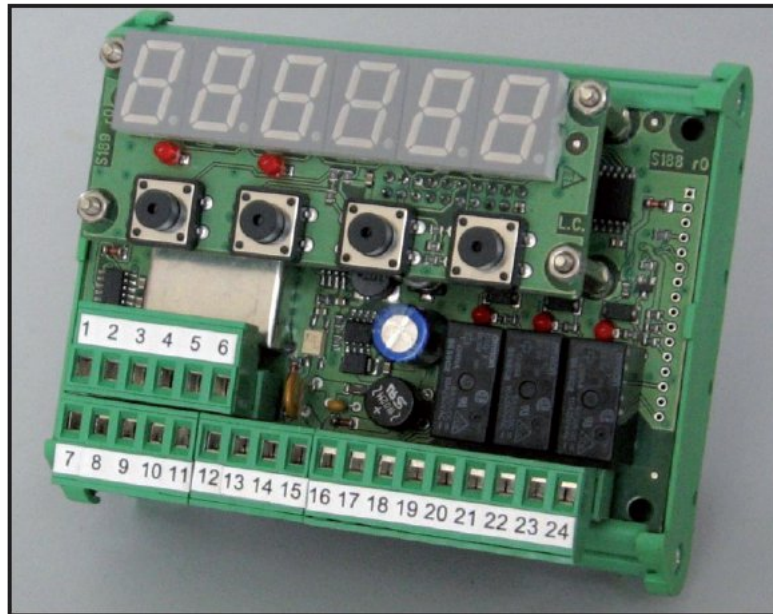
Set-up e taratura tramite scheda tastiera e display asportabile.



Specifiche Tecniche

Alimentazione	12 - 24 Vac/Vdc \pm 15%
Assorbimento medio	4 VA
Isolamento	Classe III
Temperatura di funzionamento	-10 / +50 °C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-20 / +60 °C
Display	Numerico a 6 digit led rossi a 7 segmenti (h 14 mm)
Led	5 led indicatori da 3 mm di cui 3 indicano lo stato uscite relè
Tastiera	4 tasti meccanici
Dimensioni d'ingombro	115 mm x 93 mm x 65 mm (l x h x p)
Montaggio	Supporto per profilato DIN o barra OMEGA
Materiale contenitore	Poliammide 6.6 UL 94V-0 autoestinguente
Connessioni	Morsettiere estraibili a vite passo 5.08 mm
Ingresso celle con le caratteristiche seguenti	Max 4
Sensibilità d'ingresso	0.02 μ V min
Linearità	< 0.01% del fondoscala
Deriva in temperatura	< 0.001% del fondoscala / °C
Risoluzione interna	24 bit
Campo di misura	-3.9 mV/V - +3.9 mV/V
Filtro digitale	Selezionabile 0.1 Hz - 10 Hz
Output rate	10 Hz
Numero decimali peso	da 0 a 3 cifre decimali
Taratura di zero e fondo scala	Eseguibile da pulsanti
Controllo interruzione cavo cella	Sempre presente
Uscita Analogica in tensione	Opzionale: \pm 10 V / \pm 5 V
Risoluzione	16 bits
Taratura	Digitale da pulsanti
Impedenza	minimo 10Kohm
Linearità	0.03% del fondoscala
Deriva in temperatura	0.001% del fondoscala / °C
Uscita Analogica in corrente	Opzionale: 0 - 20 mA / 4 - 20 mA
Risoluzione	16 bits
Taratura	Digitale da pulsanti
Impedenza	massimo 300 ohm
Linearità	0.03% del fondoscala
Deriva in temperatura	0.001% del fondoscala / °C
Ingressi logici	No. 1 optoisolato contatto pulito
Uscite logiche allarme	2 uscite a relè (24 Vcc/Vac un contatto NA) 1 uscita a relè' (24Vcc/Vac un contatto in scambio) Portata contatti relè' 0,5A
Porte seriali	Rs232 / Rs485 (in alternativa)
Lunghezza massima cavo	15m (Rs232) e 1000m (Rs485)
Baud rate	Fino a 115 kb/s (default 9600 b/s)
Memoria codice programma	32 Kbytes
Memoria dati	2 Kbytes
Conformità alle Normative	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC EN61010-1 per Sicurezza Elettrica

Connessioni



Morsettiera 6P passo 5.08	
Lunghezza: ND	
1	- Alimentazione celle
2	+ Alimentazione celle
3	+ Riferimento Cella
4	- Riferimento Cella
5	- Segnale Cella
6	+ Segnale Cella

Morsettiera 18P passo 5.08	
Lunghezza: ND	
7	RS232 Tx
8	RS232 Rx
9	RS232 GND
10	RS485 +
11	RS485 -
12	Ingresso (Contatto pulito)
13	Ingresso (Contatto pulito)
14	+ ~ (Alimentazione da 12 a 24 Vac/Vdc +/- 15%)
15	- ~ (Alimentazione da 12 a 24 Vac/Vdc +/- 15%)
16	+ uscita analogica V o mA (optoisolata)
17	GND uscita analogica (optoisolata)
18	Comune Rel
19	NA Rel1
20	Comune Rel2
21	NA Rel2
22	Comune Rel3
23	NA Rel3
24	NC Rel3