

VPESC - INDICATORE DI PESO SC

Indicatore di peso in custodia a norme DIN per montaggio a fronte quadro.
Dimensioni: 72 x 144 x 170 mm (profondità d'incasso compresi cablaggi seriale e morsettiere). Dima di foratura 67 x 139 mm. Tastiera 5 tasti in policarbonato.
Display semialfanumerico a 5 cifre da 20 mm, a 7 segmenti. Grado di protezione d frontale dello strumento IP 54.



Funzioni principali:

- Memorizzazione di 12 diverse formule con valore di set .
- Impostazione di un unico valore di Lento per tutte le formule.
- Calcolo automatico del volo dopo ogni ciclo di dosaggio.
- Impostazione valore di tolleranza unico per tutte le formule (possibilità di effettuare scarto su fuori tolleranza).
- Impostazione dei tempi di pausa e lavoro per la funzione "spillamento" a partire dal valore di Lento.
- Calcolo del totale consumato e del consumo ripartito per formule.
- Interruzione del dosaggio in corso da tastiera o da contatto esterno.
- Possibilità di stampa da tastiera di costanti, formule, consumi. Stampa automatica dei dati di dosaggio ad ogni fine ciclo.
- Possibilità di effettuare il carico automatico compreso nei valori di minimo e massimo peso.
- Possibilità di riprendere il ciclo dopo una mancanza di tensione dal punto in cui era stato interrotto.
- Funzione Autozero all'accensione.
- Pausa da tastiera durante il dosaggio.
- Start dosaggio da tastiera con impostazione cicli da 1 a 9999.
- Funzione di scarico "big bag" (saccone).

SPECIFICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------------|---|
| Alimentazione e potenza assorbita: | 230 (115) VAC 50-60 Hz ; 10 VA |
| N.° celle di carico in parallelo: | Max 8 (350 Ohm) |
| Alimentazione celle di carico: | 5VDC / 120 mA |
| Linearità: | < 0.01% Full Scale |
| Linearità analogica: | < 0.03% F.S |
| Deriva termica: | < 0.0003 % F.S./°C |
| Deriva termica analogica: | < 0.001 % F.S./°C |
| Convertitore A/D: | 24 bit |
| Divisioni interne e visualizzabili: | +/- 99999 (20% → 100% F.S.) |
| Campo di misura: | +/- 2 mV ; +/- 19.5 mV |
| Filtro digitale / letture al sec.: | 0.2 - 25 Hz ; 5 - 10 - 25 - 50 readings/sec. |
| N. decimali /risoluzione lettura: | 0 - 4 ; x 1 x 2 x 5 x 10 x 20 x 50 x 100 |
| Uscite logiche a relè: | 115VAC / 30VDC ; 0.5A cad./ each |
| Ingressi logici: | N.3 |
| Porte seriali: | COM1 = Rs232 ; COM2 = Rs422/Rs485 |
| Baud rate: | 1200, 2400, 4800, 9600, 14400, 19200, 28800, 38400, 57600 |
| Umidità (non condensante): | 85% |
| Temperatura di lavoro: | - 10°C + 50°C |



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>