



Introduzione:

L'indicatore di peso A12e ha una velocità elevata, alta precisione Σ - Δ A/D della tecnologia di conversione uno speciale software anti vibrazione. È molto utilizzata nelle piattaforme elettroniche di peso, nelle bilance elettroniche da pavimento, nelle bilance da conversione meccanico-elettroniche, sistemi di pesatura statica provvisti di 1/4 celle di carico.

Caratteristiche principali:

- Conversione di A/D molto precisa, con leggibilità 1/30000
- Chiamata e visualizzazione del codice interno per leggere il peso misurato e l'analisi della tolleranza
- Tecnologia speciale con filtro digitale, per aumentare l'abilità di anti-vibrazione
- Tracciamento di Zero, Auto Zero
- Possibilità di personalizzare l'intensità del filtro digitale, il range e il tempo di stabilità
- Funzione di conteggio con auto salvataggio allo spegnimento
- Possibilità di attivare la retroilluminazione
- Allarme di batteria scarica e auto spegnimento
- Alimentazione AC/DC, con una batteria interna ricaricabile 6V/4AH
- Funzioni opzionali:
 - Interfaccia RS232 con, selezionabili, i baud rate e metodi di comunicazione
 - Interfaccia segnapunti mandando una corrente in loop di 20 mA
 - Funzione kg/lb
 - Funzione pesa animali (A12)

Parametri:

Modello	A12e
Metodo conversione A/D	$\Sigma\Delta$
Velocità conversione A/D	10 volte/s
Bit conversione A/D max	20
Segnale d'ingresso	-10mV ~ 15mV
Sensibilità d'ingresso	$\geq 1\mu\text{V/e}$
Eccitazione cella di carico	5V DC; $1 \leq 150 \text{ mA}$
Connessione celle di carico Max.	4 a 350Ω
Eccitazione celle di carico	Dc 5V: $\leq 150\text{mA}$
Tipo di connessione delle celle di carico	6 cavi
Conteggi di verifica	3000
Conteggi massimi esterni	30000
Conteggi massimi interni	300000
Divisioni	Opzionali 1/2/5/10/20/50
Display	6 bits LED, 6 status
	Indicatore
Interfacce opzionali	RS232C
Distanza di trasmissione	RS232C $\leq 30 \text{ mt}$
Alimentazione	AC 187÷242V, 49÷51Hz; Batteria interna DC6V/4AH