



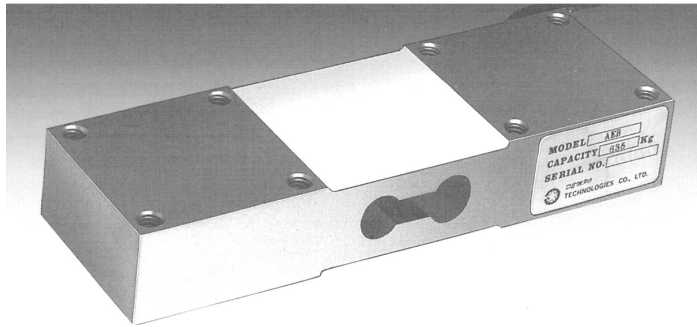
Produzione Apparecchiature Elettroniche
 Via Martiri delle Foibe, 2 – 41037 MIRANDOLA (MO)
 Tel.: +39 0535 27176 – Fax: +39 0535 27188
www.picotronik.it - eMail: picotron@tin.it

CATALOGO CELLE DI CARICO

Celle di carico utilizzabili in tutte le applicazioni dove occorre avere un'ottima precisione ed affidabilità, ad un prezzo contenuto. Ideali per applicazioni nei settori medicali, chimici, industriali, automobilistici.

MODELLO: Serie AEB-A

IMMAGINE:



DESCRIZIONE: Celle di carico di tipo off-center per alte portate, per applicazione di misura di peso di grosse piattaforme, serbatoi, tramogge in singola o multipla configurazione.

CARATTERISTICHE:

Sensibilità nominale	2.0mV/V $\pm 1\%$	Deriva di zero in temperatura	0.004% F.S./°C
Sbilanciamento dello zero	$\pm 5\%$ del carico nom.	Sovraccarico ammesso	150% della portata
Creep (20Min.)	$\pm 0.02\%$ a carico nom.	Alimentazione	10V continua o alternata
Non linearità, isteresi e non ripetibilità	± 0.02 del carico n.	Resistenza di isolamento	>2000 MEGOHMS
Impedenza di ingresso	400ohm ± 10 ohm	Portate	300,500,635,1000 Kg
Resistenza d'uscita	350ohm ± 3 ohm	Dimensioni	191x76x43mm
Campo di temperatura compensata	0°C a 50°C	Materiale	Lega d'alluminio
Deriva di span in temp.	0.002% del carico appl./°C		

DISEGNO:

