



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 SBB – 6917/6918 (20÷1000Kg)

IMMAGINE:

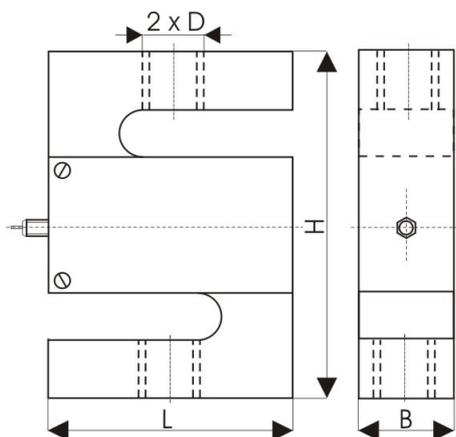


DESCRIZIONE: Cella di carico di tipo ad "S" in lega d'acciaio per applicazioni in trazione o compressione, particolarmente adatta per pesatura su gru e tramogge.

CARATTERISTICHE:

Sensibilità nominale	2.0mV/V ±5%	Deriva di zero in temperatura	0.002% F.S./°C
Sbilanciamento dello zero	±1.5% del carico nom.	Sovraccarico ammesso	150% della portata
Creep (20Min.)	±0.02% a carico nom.	Alimentazione	10V continua o alternata
Non linearità, isteresi e non ripetibilità	±0.02 del carico n.	Resistenza di isolamento	>5000 MEGOHMS
Impedenza di ingresso	365ohm ± 5ohm	Portate	20,30,50,100,200,300,500,1000 Kg
Resistenza d'uscita	350ohm ± 3ohm	Dimensioni	Vedi tabella
Campo di temperatura compensata	-20°C a 65°C	Materiale	Lega d'acciaio
Deriva di span in temp.	0.0016% del carico appl./°C		

DISEGNO:



Cap.(kg)	L	H	B	D
20÷30	51	64	12.7	M8x1
50÷500	51	76	19.1	M12x1.75
1t	51	76	25.5	M12x1.75

