

**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 NS4-5T 2mV/V

**IMMAGINE:**



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

**CARATTERISTICHE:**

Sensibilità nominale	2.0mV/V $\pm 0.15\%$	Deriva di zero in temperatura	$\pm 2\%$ F.S./°C
Sbilanciamento dello zero	$\pm 0.02\text{mV/V}$	Sovraccarico ammesso	150% della portata
Creep (10Min.)	$\pm 0.5\mu\text{V/V}$	Alimentazione	10V continua o alternata
Non linearità, isteresi e non ripetibilità	$\pm 1\%$ del carico n.	Resistenza di isolamento	>5000 MEGOHMS
Impedenza di ingresso	350ohm $\pm 3\text{ohm}$	Portate	5 Ton.
Resistenza d'uscita	350ohm $\pm 3\text{ohm}$	Materiale	Lega d'acciaio
Campo di temperatura compensata	0°C $\pm 40^\circ\text{C}$	Deriva di span in temp.	$\pm 1\%$ F.S./°C

**DISEGNO:**

