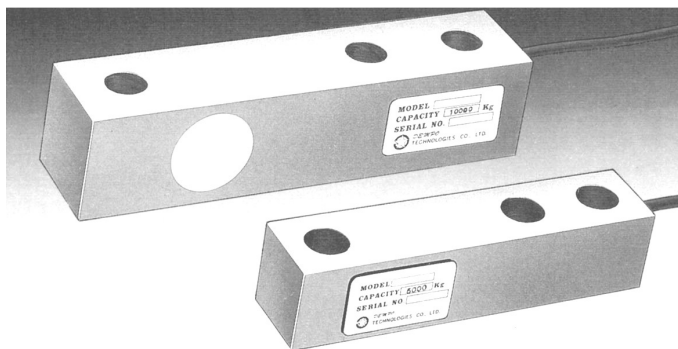


CATALOGO CELLE DI CARICO

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 SDC

IMMAGINE:



DESCRIZIONE: Cella di carico a basso profilo. Ampio spettro di utilizzo in misure di peso di elevate portate costruita in lega d'acciaio nikelato.

CARATTERISTICHE:

Sensibilità nominale	2.0mV/V $\pm 5\%$	Deriva di zero in temperatura	0.004% F.S./°C
Sbilanciamento dello zero	$\pm 1\%$ 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	3,5,7.5,10,20 Ton.
Resistenza d'uscita	350ohm ± 3 ohm	Materiale	Lega d'acciaio
Campo di temperatura compensata	0°C a 45°C	Deriva di span in temp.	0.002% del carico appl./°C

DISEGNO:

