

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 SDA

IMMAGINE:



DESCRIZIONE: Le celle di carico di tipo a taglio modello SDA sono progettate per uso in molteplici applicazioni industriali di misura di peso su piattaforma di basso profilo.

CARATTERISTICHE:

Sensibilità nominale	2.0mV/V $\pm 1\%$	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	500,750,1000,2000 Kg
Resistenza d'uscita	350ohm ± 3 ohm	Dimensioni	130x31.5xh31.5mm
Campo di temperatura compensata	0°C a 50°C	Materiale	Legha d'acciaio
Deriva di span in temp.	0.002% del carico appl./°C		

DISEGNO:

