

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 SAL-20T

IMMAGINE:



DESCRIZIONE: Cella di carico di tipo a flessione costruita in lega d'acciaio e con caratteristico soffiutto interalmente saldato al laser. Adatto per la realizzazione di piattaforme di misura di peso a celle multiple e per altre innumerevoli applicazioni dinamiche.

CARATTERISTICHE:

Sensibilità nom.	2.0±0.1% mV/V	Deriva di zero in temperatura	<1% F.S.
Sbilanciamento dello zero	<1% F.S.	Sovraccarico ammesso	150% della portata
Creep (30 Min.)	<0.02% F.S.	Alimentazione	10V continua o alternata
Non linearità, isteresi e non ripetibilità	<0.02% F.S.	Resistenza di isolamento	>5000 MEGOHM
Impedenza di ingresso	350±4 Ω	Portate kg	20
Resistenza d'uscita	350±4 Ω	Dimensioni	vedi disegno
Campo di temperatura compensata	-10°C a 40°C	Materiale	lega d'alluminio
Deriva di span in temp.	0.05% del carico appl./°C		

DISEGNO:

