

# MODELLO ABB7000

Cella di carico di tipo "S" in lega d'alluminio per applicazioni in trazione o compressione, particolarmente adatta per pesature di piccoli pesi in sospensione come sacche di liquidi per il settore medicale o prova di resistenza di trazione per tubi in plastica.



## CARATTERISTICHE

<b>SENSIBILITÀ NOMINALE:</b>	2.0mV/V ±2%
<b>SBILANCIAMENTO DELLO ZERO:</b>	±2% del carico nom.
<b>CREEP (20MIN):</b>	±0.03% a carico nom
<b>NON LINEARITÀ, ISTERESI E NON RIPETIBILITÀ:</b>	±0.03% del carico nom
<b>IMPEDENZA DI INGRESSO:</b>	410ohm ± 10ohm
<b>RESISTENZA D'USCITA:</b>	350ohm ± 3ohm
<b>CAMPO DI TEMPERATURA COMPENSATA:</b>	-10°C a 50°C
<b>DERIVA DI ZERO IN TEMPERATURA:</b>	0.015% F.S./°C
<b>SOVRACCARICO AMMESSO:</b>	150% della portata
<b>ALIMENTAZIONE:</b>	10V continua o alternata
<b>RESISTENZA DI ISOLAMENTO:</b>	>5000 MEGOHMS
<b>PORTATE:</b>	5,10,20,25,30,50Kg
<b>MATERIALE:</b>	Lega d'alluminio
<b>DERIVA DI SPAN. IN TEMPERATURA:</b>	0.003% del carico appl./°C
<b>DIMENSIONI:</b>	52x10x50mm

