



MODELLO AGA

Cella di carico basso costo e basso profilo del tipo fuoricentro (off-center), per bilance o altre applicazioni industriali per piccoli pesi a singolo punto di misura con piattaforma massima di 150x150mm. Ideali per realizzazioni di contapezzi o misure di peso in laboratorio di analisi. Il rivestimento delle parti elettriche e dei sensori con silicone conferisce un grado di protezione contro polveri e liquidi di grado IP67.

CARATTERISTICHE

SENSIBILITÀ NOMINALE:	1.0 -- 2.0mV/V $\pm 5\%$
SBILANCIAMENTO DELLO ZERO:	$\pm 5\%$ del carico nom.
CREEP (30MIN):	$\pm 0.02\%$ a carico nom
NON LINEARITÀ, ISTERESI E NON RIPETIBILITÀ:	$\pm 0.02\%$ del carico nom
IMPEDENZA DI INGRESSO:	400ohm ± 10 ohm
RESISTENZA D'USCITA:	350ohm ± 3 ohm
CAMPO DI TEMPERATURA COMPENSATA:	0°C a 50°C
DERIVA DI ZERO IN TEMPERATURA:	$\pm 0.004\%$ F.S./°C
SOVRACCARICO AMMESSO:	150% della portata
ALIMENTAZIONE:	10V continua o alternata
RESISTENZA DI ISOLAMENTO:	>2000 MEGOHMS
PORTATE:	500,600,1000,1200grammi
MATERIALE:	Lega d'alluminio
DERIVA DI SPAN. IN TEMPERATURA:	$\pm 0.002\%$ del carico appl./°C
DIMENSIONI:	120x10x30mm

