



MODELLO AGF

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 200x200mm. 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 IP66.

CARATTERISTICHE

SENSIBILITÀ NOMINALE:	0.9mV/V $\pm 0.10\%$
SBILANCIAMENTO DELLO ZERO:	$\pm 5\%$ del carico nom.
CREEP (30MIN):	$\pm 0.01\%$ a carico nom
NON LINEARITÀ, ISTERESI E NON RIPETIBILITÀ:	$\pm 0.01\%$ del carico nom
IMPEDENZA DI INGRESSO:	415ohm ± 15 ohm
RESISTENZA D'USCITA:	350ohm ± 3 ohm
CAMPO DI TEMPERATURA COMPENSATA:	-30°C a 70°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:	300,600grammi(anche su richiesta)
MATERIALE:	Lega d'alluminio
DERIVA DI SPAN. IN TEMPERATURA:	$\pm 0.002\%$ del carico appl./°C
DIMENSIONI:	110x10x33mm

