



MODELLO AFA

Le celle di carico di tipo off-center AFA sono progettate per piattaforme di pesatura a basso profilo con singola cella. Possono essere utilizzate per misure di peso da 60 a 635Kg e con piattaforme fino a 500x500mm. Queste celle sono particolarmente adatte per misure di peso su grandi piattaforme, nastri trasportatori, portarulli.

CARATTERISTICHE

SENSIBILITÀ NOMINALE:	2.0mV/V $\pm 5\%$
SBILANCIAMENTO DELLO ZERO:	$\pm 3\%$ del carico nom.
CREEP (30MIN):	$\pm 0.03\%$ a carico nom
NON LINEARITÀ, ISTERESI E NON RIPETIBILITÀ:	$\pm 0.03\%$ del carico nom
IMPEDENZA DI INGRESSO:	410ohm ± 10 ohm
RESISTENZA D'USCITA:	350ohm ± 3 ohm
CAMPO DI TEMPERATURA COMPENSATA:	-10°C a 50°C
DERIVA DI ZERO IN TEMPERATURA:	$\pm 0.015\%$ F.S./°C
SOVRACCARICO AMMESSO:	150% della portata
ALIMENTAZIONE:	10V continua o alternata
RESISTENZA DI ISOLAMENTO:	>5000 MEGOHMS
PORTATE:	100,150,200,300,650Kg
MATERIALE:	Lega d'alluminio
DERIVA DI SPAN. IN TEMPERATURA:	$\pm 0.003\%$ del carico appl./°C
DIMENSIONI:	175x60x165mm

