

CELLA 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 AKD
IMMAGINE:	
DESCRIZIONE:	Cella di carico basso costo e basso profilo del tipo fuori-centro (off-center), per piattaforme di pesatura, bilance o altre applicazioni industriali a singolo punto di misura con piattaforma massima di 200x200mm, particolarmente adatte per misure nel settore medicale. Il rivestimento delle parti elettriche e dei sensori con silicone conferisce un grado di protezione contro polveri e liquidi di grado IP65.

CARATTERISTICHE:

Portata	Kg	3,5,10,20,30,50	Creep	%FS/3min	± 0.05
Sovraccarico ammesso	%FS	120	Resistenza d'ingresso	Ω	1000 ± 15
Sovraccarico massimo	%FS	150	Resistenza d'uscita	Ω	1000 ± 10
Sensibilità nominale	mV/V	1.0 ± 0.15	Resistenza d'isolamento	M Ω	≥ 2000
Alimentazione	Vdc	5 ÷ 10	Temperatura di lavoro	°C	-10 ÷ +55
Errore ammesso	%FS	± 0.05	Campo di temp. comp.	°C	-10 ÷ +40
Sbilanciamento dello zero	%FS	± 0.1	Deriva di SPAN in temp	%FS/10°C	± 0.05
Non-Linearità	%FS	± 0.05	Deriva di zero in temp.	%FS/10°C	± 0.05
Isteresi	%FS	± 0.05	Connessioni elettriche	4 Cavi	Cavi PVC
Non ripetibilità	%FS	± 0.05		Exc.(+): Rosso, Exc.(-): Nero Sign.(+): Verde, Sign.(-): Bianco	

DISEGNO:

