



CONTROLADOR DE PESO ID550

DESCRIPCION

El indicador de control de pesaje ID550 es un indicador de procesos de pesaje industrial de alta precisión que se utiliza en aplicaciones de llenado, dosificación y pesaje.

Al expandir la interfaz opcional, se puede realizar la comunicación de bus de campo en tiempo real para PC, PLC, DCS y otros equipos.

ID550 es utilizado en metalurgia, industria química, materiales de construcción, llenado de pintura, industrias de alimentos.

APLICACIONES

Control de Procesos de Pesaje / Llenadoras de Líquidos / Embolsadoras Automáticas

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Pantalla LED verde de 6 bits y 14.2mm	4 input / 6 output (Relay)
100,000 división de pantalla, 6000e	Salida analógica de 4-20 mA (DAC de 16 bits)
Velocidad de 200 HZ ADC	OVER/UNDER/OK, TARGET CONTROL, ZERO TOLERANCE
Numero de Celdas Max 6 x 350 Ω	Stándard: informe de peso MODBUS RTU
Filtro dinámico de 5 pasos, filtro de vibración	Tipo conexión: 4 cables o 6 cables
Puerto serial Standard (RS232 / 485) Modbus-RTU	Temperatura: -10 °C, 40 °C, 95% RH
Calibración 2 puntos con peso de prueba o sin prueba (Calfree)	Fuente de alimentación: 24VDC, 6W

MODELO	CAPACIDAD	TAMAÑO(CM)
ID550	30/60 kg x 5/10 g	30x40, 40x50
ID550	60/150 kg x 10/20 g	30x40, 40x50, 50x60
ID550	150/300 kg x 20/50 g	40x50, 50x60, 60x80
ID550	300/500 kg x 50/100 g	50x60, 60x80