

CENTRAL VOLUMÉTRICA C-PM 73000 SENSOR 3 HILOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

La central de volumen C-PM 73000 es un equipo diseñado para la medición de hasta 3 canales de entrada de presión para sensores con señal normalizada de 4 a 20 mA en configuración de tres hilos.

La lectura se provee en un display tipo LED de 3 1/2 dígitos de alto brillo, con resolución de 0.1 metro cúbico.

Un segundo display de menor tamaño, indica el número del canal visualizado.

OPERACION DEL EQUIPO

Lectura de volumen:

En el frente, la central provee un pulsador rotulado MANUAL y una llave rotulada SI-NO para el manejo de la secuencia de canales.

Activando la llave SI-NO, se habilita el barrido automático de canales, visualizándose cada uno de ellos por un lapso de 5 segundos.

Con la llave SI-NO desactivada (botón hacia afuera) el barrido de canales se detiene mostrando permanentemente un solo canal. Si se desea cambiar de canal, se debe pulsar MANUAL hasta obtener el deseado.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Entrada Sensor

Tipo	Silobar 1, 5, 10 ó 20 (según rango)
Configuración	3 conductores
Precisión de la calibración	+/- 0.1% del rango +/-1 dígito.
Estabilidad	0.1% para 0°C a 50°C+ 10%-15% voltaje aliment.

Display e Indicaciones

Tipo	LED de 3 1/2 dígitos de 0,5" color rojo de alto brillo, 4 ciclos de renovación de lectura por segundo y un dígito 0.3" (indicación de canal).
------	---

Resolución 0.1m³.

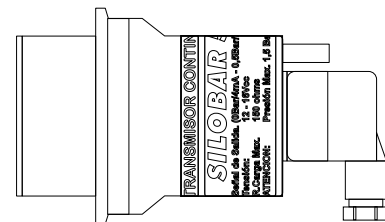
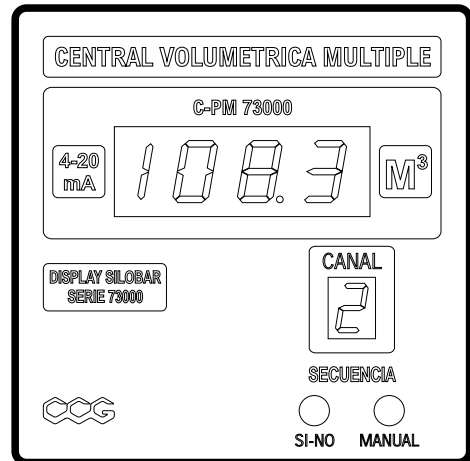
Ambiente y montaje

Temperatura de operación 0°C a 50°C.

Peso 650 gramos.

Alimentación

Tensión 220 Vca / 50-60 Hz



DETALLE DE CONEXIONADO

CONECTOR SUPERIOR

Pin N° 11 = Fase Línea de Alimentación
Pin N° 10 = Neutro 220 Vca - 50/60 Hz

Pin N° 09 al 01 = No utilizados

BORNERA INFERIOR

Borne N° 11 = (s)	
Borne N° 10 = (+)	Sensor de Nivel CANAL 2
Borne N° 09 = (-)	
Borne N° 08 = (s)	
Borne N° 07 = (+)	Sensor de Nivel CANAL 1
Borne N° 06 = (-)	
Borne N° 05 = (s)	
Borne N° 04 = (+)	Sensor de Nivel CANAL 0
Borne N° 03 = (-)	

