

LDB96 SECUENCIADOR PARA PLANTA LIMPIADORA DE POLVO

DESCRIPCIÓN

Secuenciador para el control del ciclo de limpieza del sistema de depolvoración con control digital de dP de transductor interno.

Tarjeta electrónica sin almacenamiento. Ideal para el montaje en el panel frontal.

CARACTERÍSTICAS ESTANDARD

- ✓ Alarmas de dP máxima y mínima en el mismo relé (K2)
- ✓ Alarma min. dP. Contacto abierto con alarma. Reset automático
- ✓ Alarma max. dP. Contacto abierto en alarma. Reset automático.
- ✓ Control digital de presión diferencial (STOP al final ciclo)
- ✓ Regulación de lectura de dP 0.00
- ✓ Rango de dP 10.00 kPa = 100.0 mbar = 1012 mmH2O.
- ✓ Ciclos adicionales de post-lavado de lectura dP. Activación al STOP
- ✓ Ciclo de limpieza
- ✓ Modo funcionamiento automático
- ✓ Modo funcionamiento manual
- ✓ Duración del impulso de 0.05 a 5.00 seg.
- ✓ Pausa entre un disparo y el sucesivo de 1 a 999 seg.
- ✓ Tiempo de pausa durante los ciclos adicionales
- ✓ Relé presencia de tensión (K1)
- ✓ Asenso de presostato externo aire comprimido
- ✓ ON/OFF del ciclo de contacto de contacto externo
- ✓ Contactos de relé de alarma abierto
- ✓ Selección del número de salidas
- ✓ Protección de todas las salidas contra el cortocircuito
- ✓ Cuenta horas de funcionamiento
- ✓ Activación manual de cada salida por teclado
- ✓ Carga máxima de energía para cada salida 25W
- ✓ Selección tensiones de entrada y salida



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación Estandar:	230 VAC / 115 VAC
Alimentación bajo pedido:	24 VAC / 24 VDC
Alimentación válvulas	230 VAC / 115 VAC
	24 VAC / 24 VDC
Temperatura funcionamiento	- 10 °C ÷ + 40 °C
Nº. salidas	96 Electrovalvulas Max
Potencia absorbida	10 VA (Stand-by)
	30 VA Max ev. ON
Control dP	Con transductor interior
Conexión P1 - P2	Tubería RILSAN 6x4
Borneras	2,5 mm ² - 250 VAC / 12 A

OPCIONES BAJO SOLEICITUD

- ✓ Señal 4÷20 mA en salida lectura dP

EJEMPLO DE APLICACIÓN

