

SECUENCIADOR UNIDAD DE CONTROL E5T DE 20 A 184 CANALES DE SALIDA



DESCRIPCIÓN

Secuenciador para controlar la limpieza neumática de las instalaciones de eliminación de polvo industrial. Dotado de tres contactos de relé en salida y dos entradas digitales por contacto. Pantalla luminosa LCD que permite conocer, en todo momento, el estado de funcionamiento de la unidad, las electroválvulas activas y las posibles alarmas. Tarjeta de memoria micro SD para guardar los datos.

OPCIONES BAJO PEDIDO

- Activación de dos o cuatro electroválvulas para cada canal en salida.
- Prensacables para la entrada de alimentación y la salida de los cables de accionamiento de las electroválvulas.
- Conector desde panel cableado para la conexión al cableado Matrix.
- Contenedor de formato diferente.
- Certificación ATEX para zona 22.

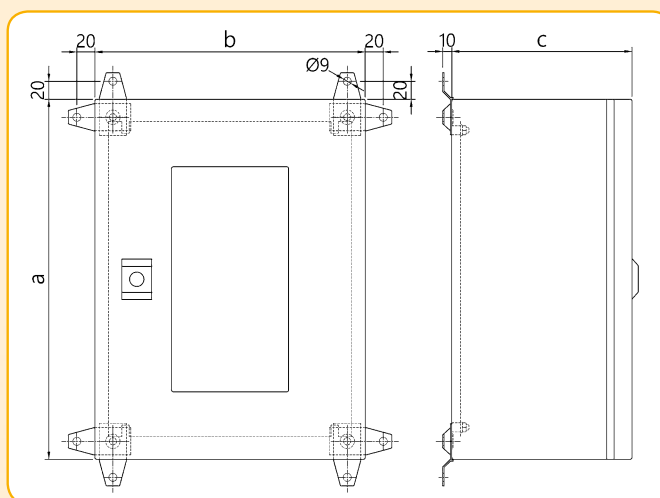
NORMAS DE REFERENCIA

- Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética que cumple con las normas europeas armonizadas EN61000-6-2:2005 clase B de la norma EN61000-6-4:2001
- Directiva 2014/35/UE sobre baja tensión que cumple con las normas europeas armonizadas EN 60947-1:2004

Para más información y para las especificaciones técnicas, consultar el sitio web www.turbocontrols.eu

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación	115 Vca 50-60 Hz ± 10 % 230 Vca 50-60 Hz ± 10 %
Tensión de alimentación como alternativa, bajo pedido	24 Vca ± 10 % 24 Vcc ± 10 %
Tensión de salida para electroválvulas	115 Vca 50-60 Hz 230 Vca 50-60 Hz 24 Vca 24 Vcc
Entradas	Contacto de consentimiento, habilitación remota. Contacto del ventilador, ciclos poslimpieza.
Canales de salida de las electroválvulas	De 20 a 184
Consumo eléctrico	30 W con carga máxima
Relé de alarma	3 normalmente cerrados Carga máxima: 3A @ 250 Vca, 2A @ 24 Vcc, 24 Vca.
Pantalla	LCD gráfica monocromática B/N 128 x 64 píxeles retroiluminada
Fusible de vidrio 5 x 20 mm	115 o 230 Vca 1 x 1 A 24 Vca o 24 Vcc 1 x 3 A
Temperatura de funcionamiento	de -10 °C a 55 °C
Temperatura de almacenamiento	de -20 °C a 60 °C
Humedad ambiente	De 0 a 95 % Relativa no condensada
Tiempo del impulso de apertura de las válvulas	De 50 ms a 5 s
Tiempo de pausa entre la aperturas de las válvulas	De 1 s a 999 s
Contenedor	Chapa de acero de 15/10 de espesor, barnizado RAL7035. Puerta con vidrio y elementos de bloqueo.
Grado de protección contra el agua y el polvo	IP65 DIN EN 60529
Resistencia a los golpes	IK09 10 Joule (EN62208)



Número de canales en salida	Dimensiones de la estructura		
	A	B	C
De 24 a 56	400 mm	400 mm	200 mm
De 64 a 120	600 mm	400 mm	200 mm
De 124 a 184	800 mm	600 mm	250 mm
> 185	Dimensiones bajo pedido		