

KAPTIV-CS-HP Purgador capacitivo electrónico de alta presión



El KAPTIV-CS-HP es un purgador capacitivo electrónico muy compacto sin pérdida de aire comprimido durante la descarga del condensado para presiones hasta 50 bar.

Por su precio competitivo, su bajos costos de almacenamiento y su ahorro de aire y energía, el KAPTIV-CS-HP se considera una purga muy económica.

Esta purga se puede instalar en todos componentes de un sistema de aire comprimido hasta 100 m³/min. independientemente su tamaño y zona climática – 1 modelo para todo.

El KAPTIV-CS-HP es la solución fiable para todos sistemas de aire comprimido por su cuerpo robusto de aluminio, la alarma integrada y la válvula de acción directa.

El KAPTIV-CS-HP es fácil de instalar y mantener y además tiene un filtro integrado que protege la válvula de las partículas grandes.

ESPECIFICACIONES

MAX. COMPRESOR CAPACIDAD	100 m ³ /min.
MIN./MAX. PRESIÓN DEL SISTEMA	0 bar / 50 bar
TÍPO DE LA VALVULA	2/2 vías, acción directa
ORIFICIO DE LA VÁLVULA	1.8mm
SELLOS DE LA VÁLVULA	FPM
CONEXIÓN DE LA ENTRADA	1/2" (BSP o NPT)
ALTURA DE LA ENTRADA	11 cm (arriba) y 7.5 & 1.5 cm (costada)
CONEXIÓN DE LA SALIDA	1/4" (BSP o NPT)
MIN./MAX. TEMPERATURA DEL FLUIDO	1 °C
MIN./MAX. TEMPERATURA AMBIENTAL	50 °C
OPCIONES DE VOLTAJE	230VAC / 115VAC / 24VAC / 24VDC
CONEXIÓN DE CORRIENTE Y ALARMA	DIN 43650-B
SE PUEDE MANTENER LA VALVULA	Sí

BOTÓN DE TEST	Sí
PROTECCIÓN AMBIENTAL	IP65 (NEMA4)
FILTRO INTEGRADO	Sí
TÍPO DE ALARMA	<p>Interruptor de salida de contacto (libre de tensión) en dos versiones: A1 y A2</p> <p>A1 = Contactos normalmente abiertos, cerrados cuando en la fase de alarma. Luz en el drenaje cuando esté en funcionamiento y ON en el modo de alarma.</p> <p>A2 = Contactos normalmente cerrados, se abren cuando están en fase de alarma. Luz en el desagüe está en ON cuando está en funcionamiento y cuando se encuentre en modo de alarma.</p>
MATERIÁL DEL CUERPO	Aluminio resistente a la corrosión