

# KAPTIV-CS-HP-S Purgador capacitivo electrónico de acero inoxidable hasta 50 bar



El KAPTIV-CS-HP-S 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-S se considera una purga muy económica.

Esta purga se puede instalar en todos componentes de un sistema de aire comprimido hasta 100 m<sup>3</sup>/min. independientemente su tamaño y zona climática – 1 modelo para todo.

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

## ESPECIFICACIONES

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

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>CONEXIÓN DE CORRIENTE Y ALARMA</b> | DIN 43650-B   |
| <b>SE PUEDE MANTENER LA VALVULA</b>   | Sí  |
| <b>BOTÓN DE TEST</b>                  | Sí  |
| <b>PROTECCIÓN AMBIENTAL</b>           | IP65 (NEMA4)  |
| <b>FILTRO INTEGRADO</b>               | Sí  |
| <b>TÍPO DE ALARMA</b>                 | <p>Interruptor de salida de contacto (libre de tensión) en dos versiones: <b>A1</b> y <b>A2</b></p> <p><b>A1</b> = 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><b>A2</b> = 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> |
| <b>MATERIÁL DEL CUERPO</b>            | Acero Inoxidable  |