

Clean Line con bus de campo integrado de Rexroth – Sistema portaválvulas CL03



El concepto higiénico con elevado tipo de protección



El nuevo sistema portaválvulas CL03 ofrece aún más flexibilidad y seguridad

La nueva generación de los sistemas portaválvulas de la serie Clean Line convence por su diseño consecuentemente higiénico, su tipo de protección especialmente elevado, su estructura modular y sus flexibles posibilidades de aplicación. Una novedad que implica muchas ventajas adicionales es la integración completa de la conexión del bus de campo.

Higiénico

El CL03 está totalmente concebido para la higiene más elevada. La carcasa permite que los líquidos fluyan libremente y se pueden evitar restos de suciedad. La limpieza resulta especialmente sencilla y los materiales empleados son resistentes a los detergentes y a una gran cantidad de sustancias químicas.

Aplicaciones en zonas húmedas

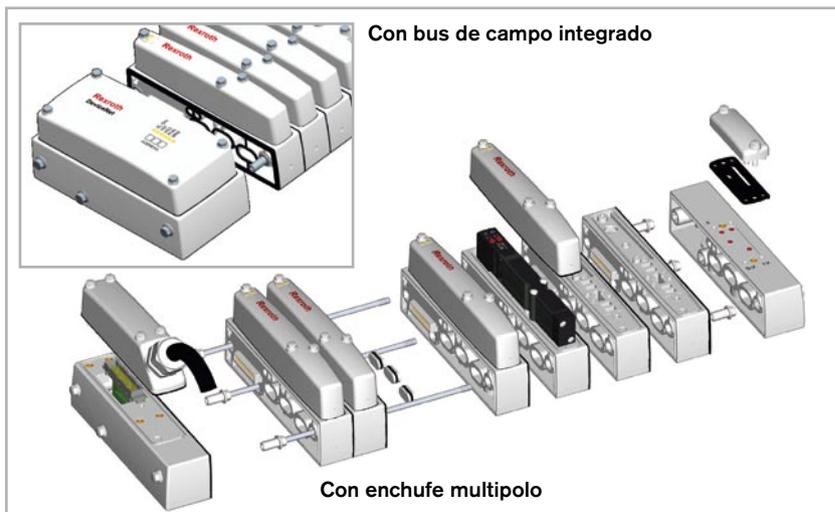
La serie Clean Line es ideal para zonas en las que existe un contacto directo con alimentos y se limpian las máquinas a alta presión y temperaturas elevadas. El CL03 cumple las especificaciones para las aplicaciones de alto nivel en la industria alimentaria y de embalajes.

CL03 – la suma de todas las ventajas

La gran flexibilidad se muestra adicionalmente en la conexión eléctrica. Da igual si es con enchufe multipolo, con módulos de bus o con un bus de campo integrado – el CL03 ofrece todas las opciones. El CL03 se puede montar directamente en la instalación y no necesita ningún armario de distribución ni tampoco mangueras y cables adicionales para la alimentación de corriente y de aire comprimido. Esto ahorra tiempo y costes con el equipamiento, montaje y funcionamiento.

- Diseño higiénico
- Clase de protección IP69K
- Estructura modular para una configuración individual
- Hasta 32 niveles de presión realizables

El sistema portaválvulas CL03 – una solución limpia.



Modular

El sistema portaválvulas Clean Line está estructurado de forma completamente modular. Cada placa de conexión está equipada internamente con los cables eléctricos necesarios. Se puede ampliar el VTS Clean Line hasta 16 lugares de válvula.

Flexible

En cada válvula se pueden conectar individualmente dos presiones diferentes; o sea, es posible generar en un único sistema de válvulas hasta 32 niveles de presión diferentes. De esta manera, cada cilindro recibe una presión óptima.

Bosch Rexroth AG
Pneumatics
Ulmer Straße 4
D - 30880 Laatzen
Telefon +49 511 2136-0
Telefax +49 511 2136-269
sales-pneumatics@boschrexroth.de
www.boschrexroth.com

Druckblattnr. R499050564/2007-09/ES