

VÁLVULAS DE CONTROL PROPORCIONAL DE LA SERIE EVP



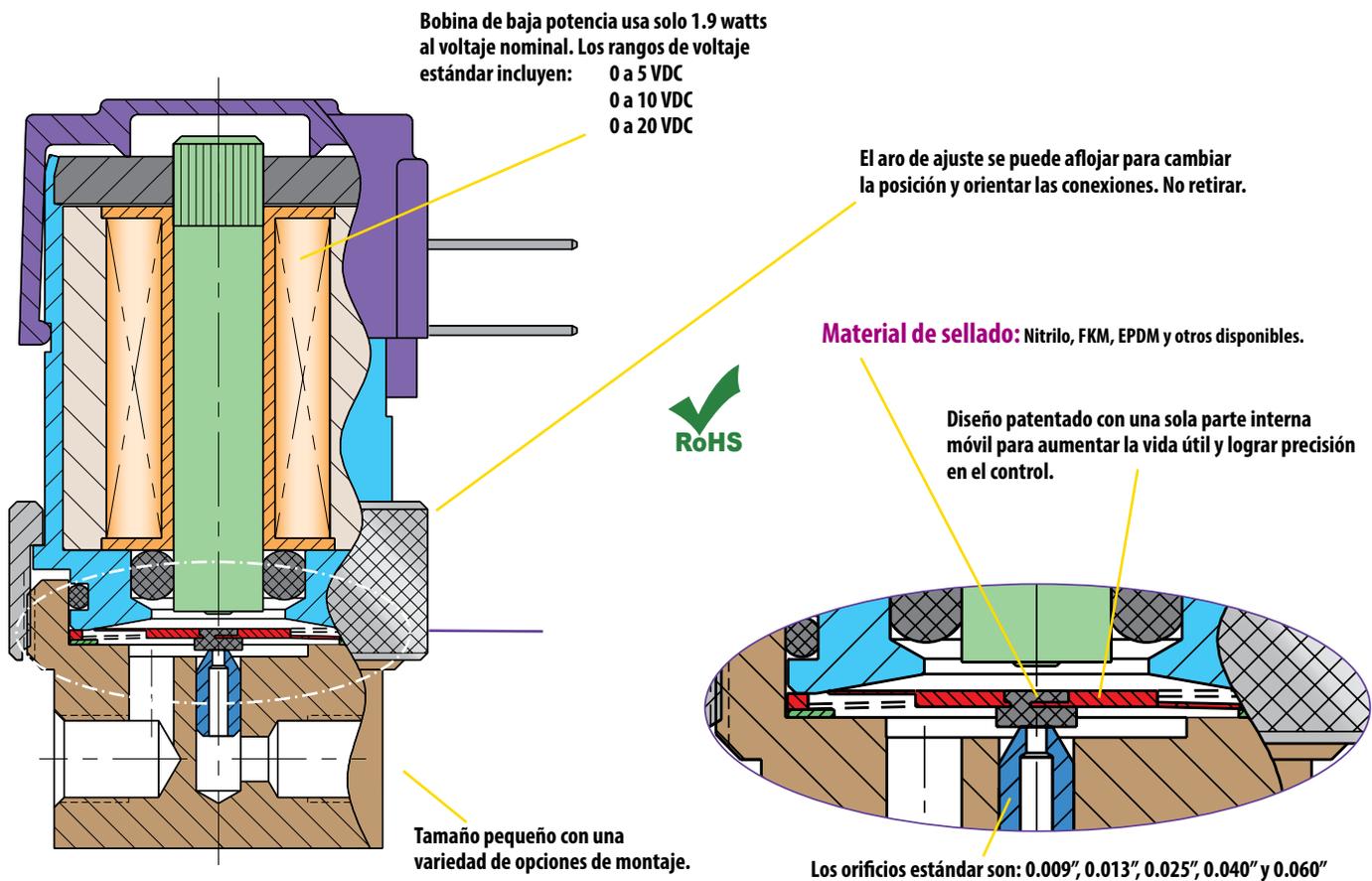
Las válvulas de control proporcional de la serie EVP combinan las características de la serie existente de válvulas EV (larga vida útil, baja potencia y la reputación de Clippard de componentes de alta calidad) con la capacidad adicional de control proporcional.

La válvula de la serie EVP proporciona control de flujo de aire o gas y varía el flujo de salida en base a la entrada de corriente al solenoide. El aumento consistente de flujo (ver tabla) de esta válvula proporciona un alto grado de control para muchas aplicaciones.

La precisión en el control y el valor total son las principales características de la serie de válvulas proporcionales EVP. La válvula puede ser controlada mediante corriente continua, control de trayectoria abierta o cerrada e incluso modulación por ancho de pulsos (PWM, en inglés) para cubrir una amplia variedad de aplicaciones.

Características

- Flujo proporcional a la corriente de entrada.
- Respuesta rápida.
- Larga vida útil.
- Paquete pequeño.
- Una sola parte móvil: baja fricción y desgaste.
- Cinco tamaños de orificio.
- Tres estilos de conexión.
- Dos tipos de montaje.



Diseñada para:

- Instrumentos analíticos.
- Automotores.
- Respiradores / Ventiladores
- Monitoreo de presión sanguínea.
- Controladores de gases.
- Simuladores de paciente.
- Control de presión preciso.
- Cromatografía de gases.
- Control de flujo de masa, y mucho más...