

Analizadores de hematología



Tecnología de control de fluidos flexible y confiable para mejorar el rendimiento de los analizadores de hematología

Desafíos

Los sistemas de diagnóstico deben ofrecer precisión de repetición y confiabilidad, lo que requiere una tecnología de control de fluidos probada en el sector que ofrezca una durabilidad a largo plazo, ciclos de vida ampliados y un rendimiento sin preocupaciones.

**CONFIABILIDAD
COMPROBADA
PARA GARANTIZAR UN
RENDIMIENTO SEGURO**



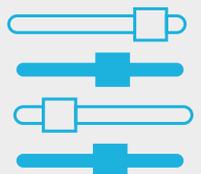
La tecnología de control de fluidos debe ayudar a eliminar la contaminación cruzada y prevenir la transferencia de calor al fluido. También es necesario reducir el consumo de reactivos costosos durante las pruebas analíticas.

**EL MENOR
CONSUMO DE
REACTIVOS
REDUCE LOS COSTES
OPERATIVOS**



Se deben simplificar las rutas de los fluidos para los reactivos para optimizar el grado de rendimiento del analizador y que la tecnología de control ofrezca la funcionalidad y flexibilidad necesarias para cumplir las necesidades de su diseño único.

**POSIBILIDADES
INFINITAS
PARA AJUSTARSE
A SU DISEÑO
PERSONALIZADO**



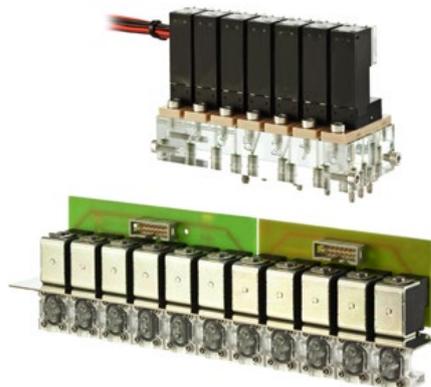
NUESTRAS SOLUCIONES: Aumento de la flexibilidad de diseño y la velocidad de comercialización

Emerson dispone de una amplia gama de válvulas de aislamiento diseñadas específicamente para su uso con líquidos neutros o altamente agresivos en el diagnóstico clínico y en los instrumentos de laboratorio. Las válvulas se fabrican con materiales químicamente inertes que eliminan la contaminación y ofrecen un lavado sencillo y cavidades internas de bajo volumen para minimizar el consumo de reactivo.

Soluciones versátiles de válvulas basculantes con flexibilidad de diseño

Las válvulas de aislamiento basculantes de Emerson incluyen las series 062, 385, 067 y 110 de ASCO™. Gracias a una funcionalidad excepcional, una rápida capacidad de personalización y una amplia gama de opciones de configuración de montaje, podrá maximizar la flexibilidad del diseño, optimizar el rendimiento del analizador y acelerar el desarrollo y lanzamiento de nuevos diseños de analizadores.

Las nuevas válvulas de aislamiento ASCO de la serie 062 cuentan con un cuerpo de 16 mm, funciones de dos o tres vías y la opción de montaje sobre base o conexión de espiga para manguera. La serie 062 es intercambiable con la mayoría de válvulas de aislamiento de 16 mm del mercado.



Válvula de aislamiento basculante serie 062 de ASCO



Especificaciones de producto de la serie 062 de ASCO

Materiales	Cuerpo: PPS
	Junta: FKM, EPDM
Temperatura	De -10 °C a +50 °C (de 14°F a 122 °F)
Tensión	12, 24 V/CC (-5 %/+10 %)
Consumo de potencia	4 W
Gama de presión	Vacío a 2 bar (29 psi)
Tiempo de reacción	Aprox. 20 ms
Duración de conexión	Clasificación continua al 100 %
Ciclos de vida útil	10M
Volumen interno	67µl

Serie 067 de ASCO Válvula de aislamiento basculante



Serie 385 de ASCO Válvula de aislamiento basculante



Serie 110 de ASCO Válvula de aislamiento basculante



Escanee el código para obtener más información.