



Nuevas electroválvulas SMC Serie S0700

2010-04-01 18:08:31

La industria exige máquinas de tamaño reducido, lo que significa que muchos constructores de maquinaria europeos se enfrentan ahora con el difícil reto de encontrar componentes cada vez más pequeños, con el rendimiento necesario, para satisfacer las necesidades de desarrollo de sus máquinas.



Las demandas de componentes de máquinas de alto rendimiento más pequeños se han cubierto con el lanzamiento de una nueva gama de electroválvulas de 5 vías (Serie S0700) del líder mundial en componentes neumáticos, SMC.

La gama S0700 es excepcionalmente compacta, con una anchura de cuerpo de sólo 7 mm. No obstante, el rendimiento de su gran capacidad de caudal es extraordinario para válvulas de su tamaño, con la capacidad de accionar cilindros con un diámetro de hasta 25 mm.

Con una vida útil probada para conseguir más de 50 millones de ciclos y un consumo de potencia de sólo 0,35 W, la gama de electroválvulas S0700 ha sido diseñada para utilizarse ya sea con conexión tipo boquilla o con conexión instantánea, y su paso reducido sigue garantizando dimensiones compactas de 7.5 mm y 8.5 mm, respectivamente, cuando se monta en bloques.

Adecuada para configuraciones de bloque tipo Plug-in (base apilable), bloque compacto o Plug lead, la serie 0700 puede alojar una amplia gama de conexiones eléctricas, incluidos (dependiendo de la configuración seleccionada) los populares módulos de comunicación vía bus de campo EX600, EX510, EX500 y EX250.

[Contacte con Rodavigo, para realizar su pedido#8230;](#)