

Módulo de contaje ASi-5 – Transmisión de hasta 4 x 16 bits en tan sólo 1,27 ms

Con nuestro nuevo módulo de contaje ASi-5 de 4 entradas de contador fácilmente parametrizables, la tecnología ASi-5 puede ofrecer sus mejores ventajas: gran volumen de datos y tiempos de ciclo cortos. El módulo permite la transmisión de hasta 4 x 16 bits en tan sólo 1,27 ms. Al mismo tiempo, se pueden transmitir paralelamente hasta 24 valores de contador con 16 bits cada uno mediante ASi. De este modo se pueden implementar aplicaciones nuevas y más rápidas, mientras que en las aplicaciones existentes, se puede aumentar considerablemente la productividad.

Cómoda parametrización

La parametrización del módulo de contaje ASi-5, mediante los software Bihl+Wiedemann Suites es muy sencilla. Los módulos se pueden configurar de tal modo que los valores de los 4 contadores de uno dos canales, se actualicen cada 1,27 ms en el control.

Ahorro de costes

En comparación con soluciones equivalentes basadas en Ethernet, el módulo de contaje ASi-5 le garantiza un ahorro sustancial de dinero, ya que permite aprovecharse de las ventajas contrastadas del bus ASi, como por ejemplo la drástica reducción del cableado, la libre elección de la topología de la red y la económica integración de la Seguridad en la misma infraestructura.

Compatible con todas las generaciones ASi

Los esclavos ASi-5 y ASi-3 se pueden utilizar juntos en la red ASi. Para utilizar el módulo de contaje ASi-5, solo se requiere una pasarela ASi-5/ASi-3 de Bihl+Wiedemann.



Fig.: Módulo de contaje ASi-5 en IP67 (BWU4042)

Módulo de contaje ASi-5 al detalle:

- Cómoda parametrización mediante los software Bihl+Wiedemann Suites
- 4 entradas de contador de uno o dos canales
- Hasta 4 x 16 bits de valores de contador disponibles cada 1,27 ms
- Ahorro de costes en comparación con las soluciones basadas en Ethernet equivalentes
- Alimentación de las entradas desde ASi IP67, M12 (BWU4042)



¿Tiene preguntas acerca de nuestros productos y soluciones?

Con mucho gusto le asesoraremos personalmente.

+34 932 996 824