



AS-Interface Master News (08/2023)

## El nuevo chopper de frenado de 48 V limita de forma fiable la retroalimentación de tensión

El nuevo **chopper de frenado de 48 V BWU4969** está disponible ahora. Amplía nuestra gama de productos para la [tecnología para accionamientos](#) y para [manutención](#), y tiene ventajas comparables a las del **chopper de frenado de 24 V BWU4915**.

El chopper de frenado de 48 V también es extremadamente plano y apropiado para su **uso en el canal porta-cables**. Sin embargo, ahora limita la sobretensión generada durante el frenado **en el funcionamiento de accionamientos por rodillo de 48 V**, mientras que su equivalente realiza lo mismo para accionamientos de 24 V. En ambos casos de aplicación se pueden **evitar de este modo desconexiones de red no deseadas o mensajes de error debido a una sobrecarga**.

### Diagnóstico sencillo in situ e instalación fácil

Cada chopper de frenado de 48 V puede, como la variante de 24 V, compensar la **sobretensión de, al menos, 2 rodillos motorizados** al mismo tiempo y, en la mayoría de los casos, incluso más. Todos los modelos de chopper de frenado disponen de **dos LED integrados** que señalan el flujo de tensión correcto y la compensación activa de la energía retroalimentada para un **rápido diagnóstico in situ**. Gracias a la **tecnología de perforación ASi**, los choppers de frenado también se pueden conectar muy fácilmente al cable perfilado AUX correspondiente.

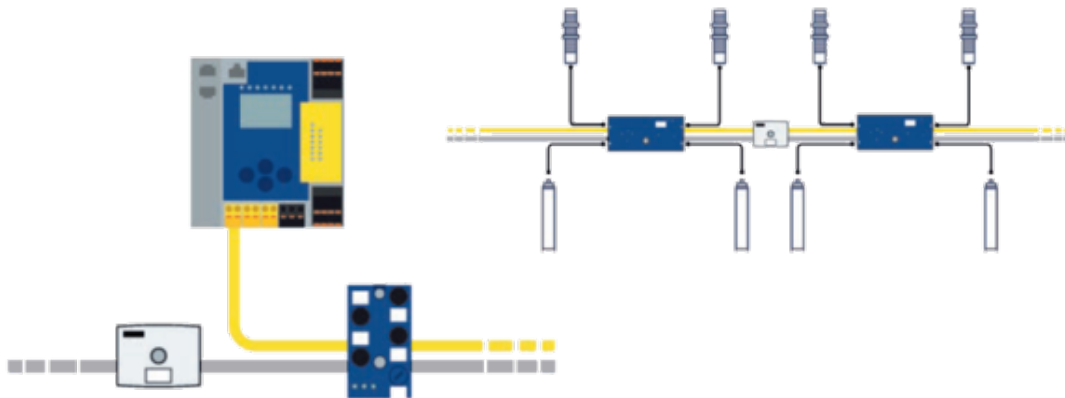


Fig.: Con el nuevo chopper de frenado de 48 V **BWU4969** se puede compensar simultáneamente la sobretensión de, al menos, dos rodillos motorizados, hasta 60 V.

## El nuevo chopper de frenado de 48 V en detalle

- Chopper de frenado para rodillos motorizados de 48 V
- Sobretensión tolerada hasta 60 V
- Posibilidad de montaje en canal porta-cables (profundidad de montaje  $\geq$  19 mm)
- Fusible térmico (protección contra el sobrecalentamiento)
- Conexión para 1 x cable perfilado AUX
- 2 LED integrados para diagnóstico in situ
- Grado de protección IP67

[Ir al producto](#) 

¿Tiene preguntas acerca de nuestros productos y soluciones?

Con mucho gusto le asesoraremos personalmente.



**+34 932 996 824**



[Abmeldelink](#) | [unsubscribe](#) | [Lien de désinscription](#) | [Anular suscripción](#) | [Link di cancellazione](#)  
[Impressum](#) | [Privacy Policy](#)