

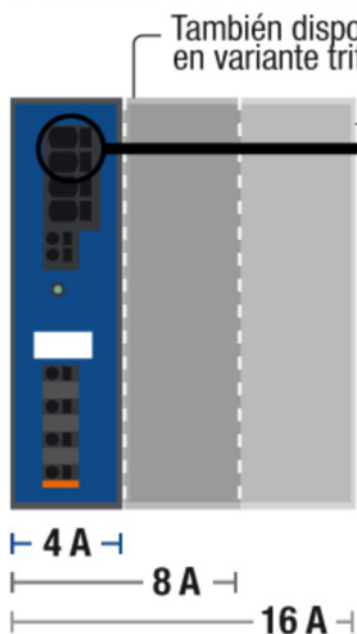
## Nueva generación de fuentes de alimentación ASi

Saque provecho a nuestra **generación de fuentes de alimentación de 30 V**. Esta nueva gama ha sido especialmente **concebida para la comunicación ASi-5** y, al mismo tiempo, resulta ideal para la **comunicación paralela ASi-5/ASi-3**. Hemos optimizado las seis nuevas fuentes de alimentación de 30 V para su utilización con nuestras pasarelas ASi-5/ASi-3. Los fallos, como los que se producen habitualmente con las fuentes de alimentación, se han reducido al mínimo en los ámbitos relevantes de ASi-5 y ASi-3.

### Las fuentes de alimentación de 30 V reemplazan a las fuentes de alimentación ASi

Nuestra moderna familia de productos de fuentes de alimentación de 30 V sustituye a las actuales fuentes de alimentación ASi, que seguirán estando disponibles como «dispositivos para recambio». No obstante, para la **concepción de una nueva instalación** o en caso de **revisión de una máquina existente** le recomendamos utilizar siempre las nuevas fuentes de alimentación de 30 V en combinación con pasarelas ASi-5/ASi-3.

#### Fuente de Alimentación



#### Pasarela

con/sin monitor de seguridad integrado



Fig.: Bihl+Wiedemann ofrece la combinación adecuada para cada aplicación: las fuentes de alimentación y

pasarelas ASi-5/ASi-3 están perfectamente complementadas entre sí.

## Ventajas de las nuevas fuentes de alimentación de 30 V

- **Comunicación ASi-5 fluida:** todas las nuevas fuentes de alimentación han sido optimizadas para el uso con pasarelas ASi-5/ASi-3 y probadas ampliamente con ellas.
- **Costes reducidos:** las fuentes de alimentación de 30 V son más económicas que las anteriores fuentes de alimentación ASi, especialmente porque el desacoplamiento de datos está integrado de fábrica en nuestras pasarelas ASi-5/ASi-3.
- **Menos espacio:** las fuentes de alimentación de 30 V son significativamente más compactas en comparación con las fuentes de alimentación ASi con bobinas de desacoplamiento. Además, como se pueden montar sin espacio para ventilación en los laterales, ahorran espacio en el armario eléctrico.
- **Diagnóstico detallado:** con las nuevas fuentes de alimentación de 30 V podrá, en combinación con las pasarelas ASi-5/ASi-3, abarcar permanentemente todos los datos y valores del suministro de corriente de su instalación.
- **Fuentes de alimentación adecuadas para cualquier aplicación:** aquí encontrará las seis nuevas fuentes de alimentación de 30 V. También se adaptan de forma excelente a las pasarelas ASi-3, en caso de que se cumpla el criterio «1 fuente de alimentación, 1 pasarela para 2 circuitos ASi» en los datos técnicos.

Encontrará más información sobre nuestra nueva familia de productos de fuentes de alimentación de 30 V en **nuestra página web**.

[Más información](#)