

ASi-5 – Hohe Datenbreite, kurze Zykluszeiten, erste Produkte verfügbar



ASi-5 wurde Ende November auf der SPS IPC Drives erstmals vorgestellt. Mit der neuen Generation von AS-Interface lassen sich **größere Datenmengen** jetzt deutlich **schneller übertragen** – und intelligente **IO-Link Sensoren spielend leicht integrieren**. ASi-5 ermöglicht z. B. die schnelle Übertragung von bis zu 32 Byte IO-Link Prozessdaten über ASi.

Kompatibel mit allen ASi Generationen

Sie können **ASi-5 Slaves einfach zusätzlich** zu vorhandenen ASi-3 Slaves **anschießen** – etwa in Anlagenbereichen mit erhöhten Anforderungen an Geschwindigkeit, Datenmenge und E/A-Dichte. Hierfür benötigen Sie nur ein neues ASi-5/ASi-3 Gateway. Weil der ASi-3 Teil im neuen Gateway gleich bleibt, lassen sich **vorhandene ASi-3 Gateways einfach ersetzen** und ASi-5 Slaves hinzufügen.

ASi-5 Produkte von Bihl+Wiedemann sind ab sofort verfügbar:



Abb.: ASi-5/ASi-3 Gateway mit integriertem Sicherheitsmonitor, 2 ASi-5/ASi-3 Master (links), ASi-5 Digitales E/A Modul, IP67, M12 (rechts)

ASi-5/ASi-3 Gateway im Detail:

- Kompatibel zu bestehenden Netzwerken
- 1,27 ms Zykluszeit für bis zu 384 Ein- und 384 Ausgangsbits
- Leistungsstärkste Plattform von Bihl+Wiedemann
- ASi Safety integriert
- Sicheres Feldbusprotokoll
- CIP Safety über EtherNet/IP (BWU3857)
- PROFlsafe über PROFINET (BWU3674)

Digitales E/A Modul im Detail:

- Hohe E/A Dichte
- Geringe Overhead-Kosten
- 16E (BWU3164)
- 8E/8A (BWU3163)
- 8E (BWU3802)

[Mehr Informationen zu ASi-5](#)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten und Lösungen?

Wir beraten Sie gerne persönlich.

 +49 621 33996-0