

## ASi-5 Zählermodul – Übertragung von bis zu 4 x 16 Bit in nur 1,27 ms

Bei unserem neuen ASi-5 Zählermodul mit 4 schnellen parametrierbaren Zählereingängen kann ASi-5 seine größten Stärken voll ausspielen: hohe Datenbreite und kurze Zykluszeiten. Das ASi-5 Zählermodul **überträgt bis zu 4 x 16 Bit Zählerwerte in nur 1,27 ms**. In dieser Zeit lassen sich bis zu 24 Zählerwerte mit jeweils 16 Bit parallel über ASi übertragen. Dadurch können neue, schnellere Applikationen umgesetzt werden und bei vorhandenen ist es möglich, die Produktivität zu steigern.

### Komfortable Parametrierung

Die Parametrierung des ASi-5 Zählermoduls über die Bihl+Wiedemann Software-Suites ist ganz leicht. Die Module lassen sich so konfigurieren, dass die Stände der bis zu 4 ein- oder zweikanaligen Zähler alle 1,27 ms in der Steuerung aktualisiert werden.

### Kosten sparen

Gegenüber vergleichbaren Ethernet-basierten Lösungen sparen Sie mit dem ASi-5 Zählermodul Geld. Denn Sie profitieren von allen bewährten ASi Vorteilen: u.a. dem drastisch reduzierten Verdrahtungsaufwand, der freien Wahl der Topologie und der kostengünstigen Integration von Safety auf derselben Infrastruktur.

### Kompatibel mit allen ASi Generationen

ASi-5 Slaves und ASi-3 Slaves lassen sich in einem ASi Netz gemeinsam nutzen. Für den Einsatz des ASi-5 Zählermoduls benötigen Sie nur ein ASi-5 / ASi-3 Gateway von Bihl+Wiedemann.



Abb.: ASi-5 Zählermodul in IP67 (BWU4042)

### ASi-5 Zählermodul im Detail:

- Komfortable Parametrierung über Bihl+Wiedemann Software-Suites
- 4 ein- oder zweikanalige Zählereingänge
- In 1,27 ms bis zu 4 x 16 Bit Zählerwerte verfügbar
- Kosteneinsparung gegenüber vergleichbaren Ethernet-basierten Lösungen
- Versorgung der Eingänge aus ASi
- IP67, M12 (BWU4042)

A stylized robot character with a yellow and black helmet and body, holding a Bihl+Wiedemann ASi-5 counter module. The robot is set against a dark blue background.

**ASi-5**  
**AUTOMATISIERUNG  
NEU GEDACHT.**  
**IHR WEG IN  
DIE DIGITALE  
ZUKUNFT.**