ASi-5-Zählermodule mit neuen Funktionen

Artikel vom **7. Juni 2022**
Hardware

Die ASi-5-Zählermodule »BWU3875« in IP20 sowie »BWU4042« und »BWU4202« in IP67 von Bihl+Wiedemann verfügen über 4 digitale Zählereingänge, die einzeln konfiguriert und parametriert werden können.



Die neuen Zählermodule in IP20 und IP67 (Bild: Bihl+Wiedemann).

An die neuen ASi-5-Zählermodule von Bihl+Wiedemann, die mit Zählerfrequenzen bis maximal 250 kHz arbeiten, können zudem Impulszähler und Encoder angeschlossen werden. Neben der Flexibilität beim Einsatz der Module durch die individuelle Parametrierung und dem ASi-typischen, stark reduzierten Verdrahtungsaufwand im Feld erlauben neue Funktionen ein breiteres Anwendungsspektrum der Zählermodule. So können Anwender zwischen einem 32-Bit-Wertebereich und einer schnellen

Übertragung von 4 unabhängigen 16-Bit-Zählerwerten in nur 1,27 ms wählen. Neben verschiedenen Zählerfunktionen können auch Frequenz- und Periodendauermessungen mit und ohne Filterung vorgenommen werden, die z. B. eine einfache Stückgutzählung, Positionierungsaufgaben oder Geschwindigkeitsmessungen ermöglichen.



Bihl+Wiedemann GmbH
Infos zum Unternehmen

Bihl+Wiedemann GmbH
Floßwörthstr. 41
D-68199 Mannheim

0621 33996-0

---

mail@bihl-wiedemann.de

---

https://www.bihl-wiedemann.de

© 2025 Kuhn Fachverlag