

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 parametrierbar sind.



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 Stückgutzahlung, Positionierungsaufgaben oder Geschwindigkeitsmessungen ermöglichen.

Hersteller aus dieser Kategorie
