ASi-5/ASi-3-Adressiergerät

Artikel vom **1. April 2022**
Netzwerk-/Feldbus-Komponenten und Software



Das neue ASi-5/ASi-3 Adressiergerät unterstützt dabei, Teilnehmer ins ASi-Netzwerk einzubinden (Bild: Bihl+Wiedemann).

Um ASi-Teilnehmer aller Generationen im Feld einfach in ASi-Netzwerke einzubinden, hat Bihl+Wiedemann ein modernes ASi-5/ASi-3-Handadressiergerät entwickelt. Wie bereit bei seinen ASi-5/ASi-3-Gateways setzt das Unternehmen auf vollständige Kompatibilität, das Adressiergerät kann also für alle ASi-5-Module sowie für sämtliche Module früherer ASi-Generationen verwendet werden – und das bei einheitlichem Workflow. Das neue ASi-5/ASi-3-Adressiergerät ist für die einfache Adressierung von ASi-3- und ASi-5- Modulen optimiert. Es bietet ein modernes Design mit OLED-Farbdisplay und die einfache Bedienung über sechs robuste Tasten.



Das Gerät verfügt über ein gut ablesbares OLED-Display und sechs robuste Tasten (Bild: Bihl+Wiedemann).

Der langlebige und leistungsstarke Energiespeicher (Superkondensator) ermöglicht schnelles Laden bei gleichzeitiger Nutzung. Das Gerät soll in ca. 30 Minuten komplett geladen sein, und bereits 10 Minuten Ladezeit sollen ausreichen, um unter Verwendung der im Lieferumfang enthaltenen Adressierkabel für 70 ASi-Module Adressen (ASi-3) und Teilnehmernummern (ASi-5) zu vergeben. Dank einer sehr geringen Selbstentladung ist das Handadressiergerät laut Hersteller auch nach monatelanger Lagerung noch einsatzbereit. Ebenfalls integriert im neuen ASi-5/ASi-3-Adressiergerät ist ein Standard USB-C-Anschluss. Über ihn wird das Gerät mit Energie versorgt, und er dient als PC-Schnittstelle, um das Adressiergerät mit den Software-Suites von Bihl+Wiedemann zu verbinden. Der Hersteller kündigt zudem an, dass künftig über diese Schnittstelle auch Firmware-Updates aufgespielt werden können, etwa zur Erweiterungen des Funktionsumfangs.

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