# AS-i Handadressiergerät



## AS-i Handadressiergerät

- · Adressierung/Programmierung bis zu max. 62 Slaves
- Anzeige aller am Bus vorhandenen Slaves
- · Lesen und Schreiben von Slavedaten
- · Adressierung von AS-i Modulen mit optischer Datenschnittstelle

#### Zubehör für AS-i Handadressiergerät:

- AS-i Adressierkabel zur Adressierung von aktiven AS-i Modulen mit Infrarot-Adressierschnittstelle (BW1935)
- Verbindungskabel Modul-/Handprogrammiergerät (BW1802)







Artikel-Nr. BW1191: AS-i-Handadressiergerät mit Steckerladegerät 230 V

Artikel-Nr. BW1646: AS-i-Handadressiergerät mit Steckerladegerät 115 V (Version Nordamerika)

Artikel-Nr. BW1935: AS-i Adressierkabel - Infrarot-Adressieradapter

Artikel-Nr. BW1802: Verbindungskabel (Modul-/Handprogrammiergerät)

Das **AS-i Handadressiergerät** ist ein kompaktes Gerät für die Adressierung von AS-i Slaves (Sensoren, Aktuatoren und Anschaltmodulen). Die elektromechanische Anbindung erfolgt über den universellen Anschlussadapter. Mit dem AS-i Handadressiergerät können AS-i Slaves nach der AS-i Spezifikation 2.0, 2.1 und 3.0 adressiert werden.

**AS-i Adressierkabel** (BW1935) ist das notwendige Zubehör für die Signalübertragung zwischen dem AS-i Handadressiergerät und ei-

nem AS-i Modul. Dabei werden die TTL-Signale des Adressiergerätes in optische Signale für das AS-i Modul und umgekehrt umgewandelt. Das AS-i Adressierkabel wird über den M12-Steckverbinder am AS-i Adressiergerät und über den Infrarot-Kopf am AS-i Modul angeschlossen.

Das **Verbindungskabel (Modul-/Handprogrammiergerät)** (BW1802) dient zum Adressieren von AS-i Slaves.

Artikel-Nr.	BW1191	BW1646	BW1935	BW1802
Einsatzbereich	Inbetriebnahme und Diagnose		Adressieren von AS-i Modulen	Adressieren von AS-i Slaves
Anzeige	LCD, 13 mm Ziffernhöhe		-	
Tastatur	Folientastatur, 5 Tasten		-	
Schnittstelle/Anschluss	AS-i, kurzschluss- und überlastfest		Infrarot-Kopf/M12 Stecker	Rundsteckverbinder 2-polig/ M12 Stecker
Kabellänge	-	-	1 m	1,6 m
Stromversorgung	eingebauter Akku			-
Ladegerät	Steckerladegerät im Lieferumfang			-
	230 V AC	115 V AC		-
Ladezeit	ca. 12 h			-
Betriebsdauer	8 h ≥ 250 Lese-/Schreibvorgänge bei voll geladenem Akku			-
Schutzart nach EN 60529	IP20			
Betriebstemperatur	0 °C +50 °C			
Lagertemperatur	-20 °C +55 °C			
Gewicht	ca. 550 g			-

#### Adressierhinweise (Infrarot-Adressieradapter BW1935):

- Während der Adressierung muss die Versorgungsspannung anliegen.
- M12 Stecker des IR-Adressieradapters auf den entsprechenden Anschluss des Adressiergerätes aufschrauben.
- Infrarot-Kopf des IR-Adressieradapters auf das AS-i Modul aufstecken. Auf gute Fixierung am Kodierelement achten.
- Adressierung wie in der Beschreibung des Adressiergerätes angegeben durchführen.

### Achtung:

Zum Wiederaufladen der Akkus des AS-i Handadressiergerätes darf nur das mitgelieferte Ladegerät verwendet werden.
Bitte die Landesausführung beachten!

Bihl+Wiedemann GmbH · Floßwörthstr. 41 · D-68199 Mannheim · Tel.: 0621/33996-0 · Fax: 0621/339239 · eMail: mail@bihl-wiedemann.de www.bihl-wiedemann.de Angaben ohne Gewähr Mannheim, 13.3.15 Seite 1