

Adressiergerät für PROFIBUS-Module

Funktionsbeschreibung

1. Adressiergerät mit Modulbuchse 8 verbinden

(Bei Modulen mit Ausgangseinheiten muss der Ausgang der Buchse 8 abgeschaltet bleiben).

2. Adresse lesen:

READ-Taste gedrückt halten, Blinkcode der ADDRESS-LEDs ablesen.

3. Adresse schreiben:

Gewünschte Adresse über Drehschalter einstellen (3-stellige Dezimalform). WRITE-Taste gedrückt halten (W/R LED an) bis W/R-LED ausgeht!

Hinweis: Das zu adressierende Gerät muss spannungsversorgt sein!

X 2 Tasten:

- Schreib-/Lesefunktion
- Read: Adresse lesen
- Write: Adresse schreiben

X 3 Drehcodierschalter:

- Adresseneinstellung (Dezimal)
- Links: 100er Stelle
- Mitte: 10er Stelle
- Rechts: 1er Stelle

X 3 Adress-LED's:

- Adressanzeige (Dezimal)
- LED gelb, Links: 100er Stelle
- LED gelb, Mitte: 10er Stelle
- LED gelb, Rechts: 1er Stelle

X 3 Status-LED's

- Statusanzeige des Gerätes
- LED „ON“: An (Gerät OK)
- An, Dimmen bis Aus (Batteriespannung zu niedrig)
- LED „W/R“: An (Telegrammtransfer auf der Verbindungsleitung)
- LED „ERROR“: An (Allgemeiner Fehler)
- Blinkt (ungültige Adresse, 1-126 dez)

Für den Gebrauch des Adressiergerätes wird eine 9V E-Block (PP3) Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten) benötigt, die in das Batteriefach einzulegen ist.

Addressing handheld for Profibus modules

Functional description

1. Connect addressing unit with module socket 8

(in case of modules comprising output units the output of socket must remain switched off).

2. Reading an address:

Keep READ key pressed, read flashing code of the address LEDs.

3. Writing an address:

Set address desired via rotary switch (3-digit decimal). Keep WRITE key pressed (W/R LED on) until W/R-LED extinguishes!

Note: The equipment being addressed must have a power supply attached!

X 2 keys:

- Write/read function:
- Read: read address
- Write: write address

X 3 rotary type coding switches:

- input of the address in 3-digit decimal form
- left: hundreds digit
- middle: tens digit
- right: units digit

X 3 address LEDs:

- address display (decimal)
- LED yellow, left: hundreds digit
- LED yellow, middle: tens digit
- LED yellow, right: units digit

X 3 status LEDs

- unit status display
- LED „ON“: On (unit OK)
- On, dimming to off (battery voltage too low)
- LED „W/R“: On (telegram transfer via connection line)
- LED „ERROR“: On (general fault)
- flashing (inapplicable address 1-126 dec. allowed)

Before using the addressing equipment, a 9V PP3 battery (not included) should be inserted into the battery compartment.