AS-i Adressiergerät





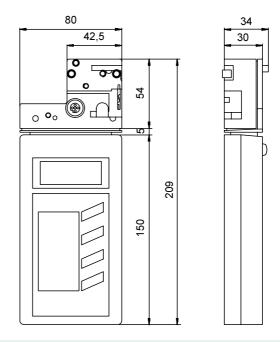


Bezeichnung

Adressiergerät VAP-HH1

Merkmale

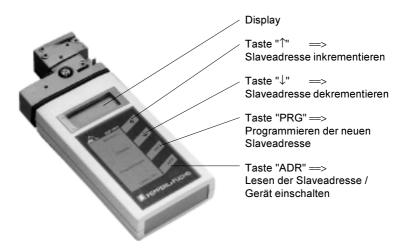
- · Ermittlung der Slaveadresse
- · Neuadressierung mit Überprüfung
- Der Slaveanschluß ist kurzschluß- und überlastfest
- · LCD Anzeige Fehlerauswertung



Bedienung

Das Gerät wird mit der Taste "ADR" eingeschaltet. Es schaltet selbständig ab, wenn innerhalb von ca. einer Minute keine Bedienung erfolgt.

- per Tastendruck "ADR" erscheint die aktuelle Slave-Adresse auf dem Display
- mit den zwei Tasten "-" und "—" läßt sich die neu zu programmierende Adresse aus dem Adressenring (d.h. 31...0...31) anwählen.
 Ein kurzer Druck bewirkt das Blättern in Einzelschritten, längeres Drücken bewirkt kontinuierliches Durchscrollen (0,5s pro Adresse)
- per Tastendruck "PRG" wird die neue Adresse in den Slave geladen. Die fehlerfrei programmierte Adresse wird nach ca. 0,5s automatisch angezeigt (in dieser Zeit ist das Display leer)
- bei gleichzeitigem längeren Drücken von "ADR" und "PRG" wird automatisch Adresse 0 in den Slave programmiert
- andere Tastenkombinationen lösen keine Aktionen aus



ACHTUNG! Vor Erstinbetriebnahme Akku laden.

Technische Daten:

Bestellbezeichnung VAP-HH1

Anzeige LCD, 13 mm Ziffernhöhe Tastatur Folientastatur, 4 Tasten

Schnittstelle AS-i, kurzschluß- und überlastfest
Stromversorgung Akkubetrieb, zum Laden bitte nur mitgelie-

fertes Ladegerät verwenden

(Ladezeit ca. 14 h)

Ladegerät [VAC] 115/ 230, Steckerladegerät,

im Lieferumfang

Betriebsdauer [h] 8 / ≥ 250 Lese-/Schreibvorgänge bei voll

geladenem Akku

Schutzart nach EN 60 529 IP 20
Betriebstemperatur [°C] 0 ... +50
Lagertemperatur [°C] -20 ...+ 55
Gewicht [g] ca. 550

Beschreibung

Das VAP-HH1 ist ein kompaktes Gerät für die Adressierung von AS-i Slaves (Sensoren, Aktoren und Anschaltmodulen).

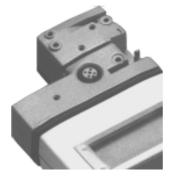
Die mechanische Anbindung erfolgt über den universellen Anschlußadapter.

Display

Das LCD-Display zeigt die Adresse oder einen Fehlercode an.

Folgende Geräte bzw. Bauformen können problemlos aufgesteckt werden:

- V1 Steckverbindung (M12)
- das VariKont-M System
- das VariKont System
- die FP Bauform
- die AS-i Anschaltmodule (Reihe ...-G1, G4.)



Pepperl+Fuchs GmbH · 68301 Mannheim · Telefon (06 21) 776-1111 · Telefax (06 21) 776-10 00 · Internet http://www.pepperl-fuchs.com

Fehlermeldungen:

F1 = Überlastung der AS-i Versorgung F2 = Slave nicht angeschlossen oder defekt

= Fehler bei Slaveprogrammierung

LOBAT = Akku laden!

Nach erstmaliger Anzeige sind noch ca. 30 Lese- bzw. Adressiervor gänge möglich. Laden des Akkus nur mit dem mitgelieferten Ladegerät.

Statusanzeige:

 die angezeigte Adresse ist mit der zuletzt ermittelten oder programmierten Slaveadresse identisch.

Zubehör

AS-i Programmierkabel VAZ-PK-V1-CINCH AS-i Programmierkabel VAZ-PK-G3F

Das Programmierkabel VAZ-PK-V1-CINCH dient als Verbindungsleitung zwischen dem Adessiergerät und Modulen mit CINCH-Buchse (KF-, KF2- oder K3-Module), das Programmierkabel VAZ-AK-V1-G3F stellt die Verbindung zwischen G3F Modulen her.