

AS-i Kodierblock

Kodiert von 0 bis 255

Einstellung über zwei Drehschalter

Zwei AB Slaves



Artikel-Nr. BWU1527 mit 2 Kodierschaltern

Mit Hilfe der zwei Slaves können zum Beispiel Werkzeuge (wechselnde AS-i Kreise) von 0 bis 255 kodiert werden.

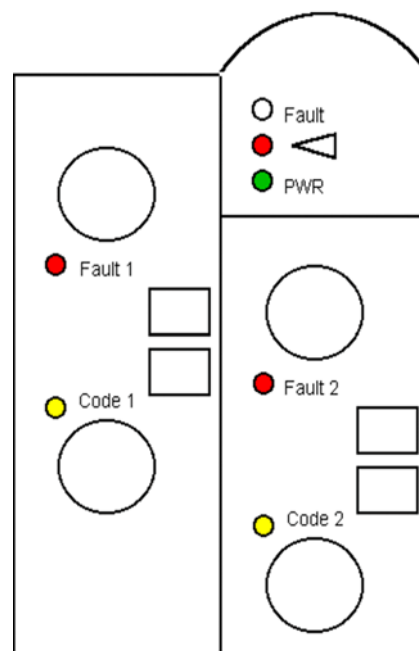
Der AS-i Kodierblock besteht aus zwei AS-i Slaves und zwei Drehschaltern mit denen jeweils ein Wert von 0_{hex} bis F_{hex} (0 bis 15 dezimal) eingestellt werden kann. Die eingestellten Werte der Drehschalter sind mit den Eingängen der AS-i Slaves verbunden. Die Codes werden über AS-i übertragen und können ein-

fach im E/A-Bereich in der Steuerung weiter verarbeitet werden. Es gibt eine gemeinsame Fault LED (rot) und eine grüne AS-i Power LED. Zusätzlich gibt es 2 LEDs für jeden Slave: Eine für den Kodierschalter (gelb, leuchtet bei Kodierschalter ist ungleich null) und eine für Kommunikationsfehler (rot).

Der AS-i Kodierblock ist mit 2 Adressierbuchsen ausgestattet.

Technische Daten

Artikel-Nr.	BWU1527
Schnittstellen	AS-i
IO-Code (Slave 1 und 2)	0_{hex}
ID-Code (Slave 1 und 2)	A_{hex}
ID1-Code	F_{hex}
ID2-Code	E_{hex}
LED rot (Fault)	AS-i Kommunikationsfehler
LED grün (PWR)	Spannung an AS-i
LEDs jeweils für Slave 1 und 2:	
1 x LED rot (Fault 1/Fault 2)	Slave 1/Slave 2 offline
1x LED gelb (Code1/Code 2)	Kodierschalter ist ungleich null
1x Adressierbuchse	für Slave 1 und Slave 2
Bemessungsbetriebsstrom	< 50 mA je Slave
Bemessungsbetriebsspannung	30 V _{DC} (18 ... 31,6 V)
Isolationsspannung	≥ 500 V
EMV gemäß	EN 61 000-6-2 EN 51 081-2
Betriebstemperatur	0°C ... +55°C
Lagertemperatur	-25°C ... +85°C
Verschmutzungsgrad	2
Gehäuse	Klemmschienengehäuse
Maße (L, B, H)	45 mm, 80 mm, 50 mm
Schutzart nach DIN 40 050	Gehäuse IP65
Zulässige Feuchtbeanspruchung	gemäß EN 61131-2



Zubehör:

- AS-i Unterteil zum Anschluss von 2 AS-i Flachkabel (Art.-Nr. BW1180)
- AS-i Unterteil zum Anschluss von 2 AS-i Rundkabel (Art.-Nr. BW1182)