

Vergossenes 4E Platinenmodul

Zum Einsatz in runden Unterputzdosen

z.B. für Lichtschalter

AB-Slave (bis zu 62 Slaves)



(Abbildung ähnlich)



Artikel-Nr. BW2388: AS-i 4E Lichtschaltermodul für die Gebäudetechnik

Dieses 4E-Modul wird vorwiegend in der Gebäudeautomation eingesetzt. Es ist ein AS-i Slave mit vier Eingängen, an die Schalter, Taster oder Zweidrahtsensoren direkt angeschlossen werden können. Das runde Modul ist vergossen und zum Einbau in Standard Unterputz- oder Verteilerdosen geeignet. Schalter oder Ta-

ster können direkt an die Anschlussleitungen geklemmt werden. Das Modul kann sowohl an Standort AS-i PELV-Spannung als auch an AS-i Power24V PELV-Spannung angeschlossen werden.

Artikel Nummer	BW2388
Anschluss	über Anschlussleitung
AS-i Profil	S-7.A.7
AS-i Spannung	22 ... 31,6V
Anzahl der Eingänge	4
Versorgungsspannung Eingänge	AS-i
IO-Code	7
ID-Code	A
ID1-Code	7
ID2-Code	7
Stromversorgung der angeschlossenen Sensoren	aus AS-i
Bemessungsbetriebsstrom I_B	< 50mA
Bemessungsbetriebsspannung	über AS-i (30V) PELV, über AS-i Power24V PELV
4 x LEDs gelb	Status der Eingänge
LED rot (FAULT)	LED an: AS-i Kommunikationsfehler LED aus: kein AS-i Kommunikationsfehler
LED grün (PWR)	LED an: Spannung an den AS-i Klemmen liegt an LED blinks: Fehler, z.B. Slave auf Adresse 0 (Auslieferungszustand)
Länge der Anschlussleitungen	ca. 25 cm
EMV	EN 61 000-6-2 EN 61 000-6-3 EN 61 000-6-4
Betriebstemperatur	-25°C ... +70°C
Lagertemperatur	-40°C ... +70°C
Schutzart	IP00
Maße (D / H in mm)	50 / 20
Länge der Anschlusskabel	max. 1,5 m

Programmierhinweise: (Bit-Belegung)

Datenbitbelegung

Bit	Funktion
D0	Eingang 1
D1	Eingang 2
D2	Eingang 3
D3	Eingang 4

Adressierung voreingestellte Adresse 0

Anschlusßbelegung:

braun:	AS-i +
blau:	AS-i -
rot:	E1 bis E4+
gelb:	E1
weiß:	E2
grün:	E3
schwarz:	E4

Bohrlöcher:

