



Features

- ✓ Eingangsspannung AC 110–230 V
- ✓ Kanalweiser Anschluss des Neutralleiters
- ✓ Anzeige des Betriebszustandes über blaue LED
- ✓ Zustandsanzeige der Eingänge über je eine grüne LED
- ✓ 8 Eingänge, potentialgetrennt zum Rückwandbus

Digital-Eingabe-Modul, AC 230 V, kanalweise N 8x

Digital input modules for the modular fieldbus IO system TB20.

Note: Individual modules cannot be combined with IO systems from other manufacturers.

Im Lieferumfang sind bereits der passende Frontstecker für die Verkabelung und ein Basismodul enthalten. Das Modul verfügt über 8 digitale Eingänge für 230V AC.

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	600-211-0BH21
Artikelname	DI 8x AC 230 V, kanalweise N, Typ 1
Lieferumfang	DI 8x AC 230 V, kanalweise N, Typ 1
Abmessungen (TxBxH)	110 x 25 x 73 mm
Gewicht	ca. 110 g
Anzahl der Eingänge	8
Kabelquerschnitt	0,3 mm ² bis 1,5 mm ² / AWG 22 - 16

Potentialtrennung

zum Rückwandbus	Ja
-----------------	----

zwischen den Kanälen	Ja
Stromaufnahme	
extern	max. 0 mA
intern	max. 22 mA
Verlustleistung	max. 15,2 W
Eigenschaften	
Eingangskennlinie	Type 1, EN 61131-2
Eingangsfrequenz	50 Hz/60 Hz
Hot-Swap fähig	Ja
Eingangsspannung	
für Signal "0"	0 V ... 40 V
für Signal "1"	79 V ... 253 V
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	0 °C ... +60 °C
Transport- und Lagertemperatur	-20 °C ... +80 °C
Relative Luftfeuchte	95 % r. H. ohne Betauung
Schutzart	IP 20
Zertifizierungen	CE, UL
UL	
Surrounding Air Temperature	0 °C ... +60°C
Pollution degree	2
CE	
Störfestigkeit	DIN EN 61000-6-2 „EMV-Störfestigkeit“
Störaussendung	DIN EN 61000-6-4 „EMV-Störaussendung“
Vibration und Schockfestigkeit	DIN EN 60068-2-6:2008 „Schwingung“, DIN EN 60068-2-27:2010 „Schock“
RoHS	Ja
REACH	Ja

