

Datenblatt

IMB - io4

Dok.-Nr. : D1F122 091

Rev. : 03/07



Messtechnik GmbH & Co. KG

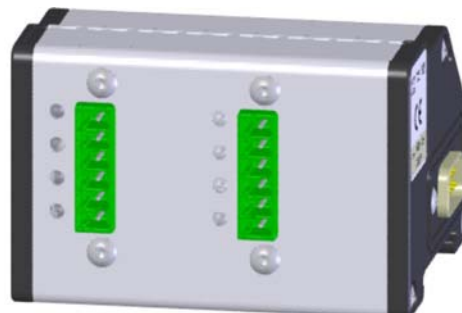
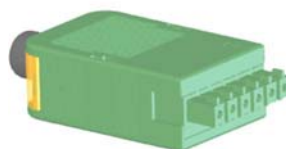
Die IMBus Ein- und Ausgabemodule sind alle galvanisch (2kV) getrennt.

Die Eingänge sind kompatibel zu SPS Optokopplereingängen und arbeiten in einem weiten Spannungsbereich.

Die Ausgänge sind ESD geschützt, kurzschlussfest und verfügen über eine hohe Treiberleistung.

Jeder Ein-/Ausgang verfügt über eine Zustandsanzeige.

Die Anschlüsse erfolgen über steckbare Klemmleisten.



Art.-Nr. F122 091

Technische Daten

Elektrische Merkmale „Eingang“

Nenn-Eingangsspannung	24 V DC
Eingangs-Spannungspegel für "High"	13 V ... 30 V
Eingangs-Spannungspegel für "Low"	-30 V ... + 5 V
Eingangsstrom bei "High"	typ. 7 mA
Anschluss eines 2-Draht-BEROS möglich	max. Strom 1,5 mA
Isolationsspannung	2000 V

Elektrische Merkmale „Ausgang“

Arbeitsspannung	12 V ... 32 V DC
Max. Ausgangsstrom	1 A pro Kanal
On – state Widerstand RON	200 mΩ
Strombegrenzung	4 A

