

# MX-MODUL MULTI I/O

## Schnellstart-Anleitung

Stand 20160202



meteocontrol GmbH | Spicherer Straße 48 | 86157 Augsburg | Telefon +49 (0)821 34666 - 88 (Support)  
Fax +49 (0)821 34666 - 11 | E-Mail info@meteocontrol.de | Web www.meteocontrol.de

Text und Abbildungen entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung • Technische Änderungen vorbehalten • Keine Haftung für Druckfehler.  
Artikelnummer 832045 • Version 20160202

1

### GERÄTEÜBERSICHT



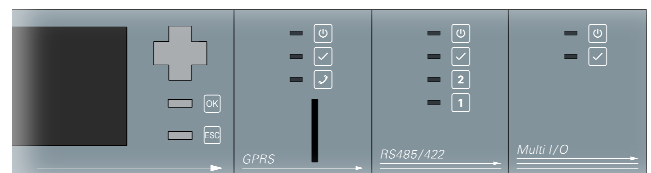
- ① LED: Status Spannungsversorgung
- ② LED: Geräte Status
- ③ Verbindungsstecker zur blue'Log Erweiterung
- ④ 4 Schnittstellen für die Digitalausgänge (DO)
- ⑤ 4 Schnittstellen für die Multi-Eingänge (DI & AI)
- ⑥ Kofferverschluss zur Verriegelung

2

### ANSCHLUSSREIHENFOLGE

Die folgende Reihenfolge muss beim Anschluss von MX-Modulen an das blue'Log X Basisgerät beachtet werden:

- Die Anzahl der Linien (inkl. Linie mit Pfeil) im unteren Bereich der Frontseite des blue'Log X Basisgerätes und der MX-Module geben Auskunft über die Anschlussreihenfolge.
- Bei Installation verschiedener MX-Module müssen diese von links nach rechts sortiert nach der aufsteigender Anzahl an Linien (inkl. Linie mit Pfeil) montiert werden. Folgende Abbildung beschreibt die richtige Vorgehensweise.



### ACHTUNG

#### Reihenfolge Erweiterungsmodule

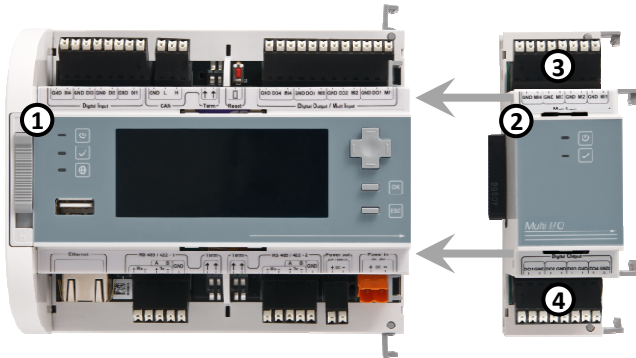
Bei Anschluss der MX-Module in falscher Reihenfolge, ist eine korrekte Funktion der Erweiterungsmodule nicht gewährleistet.

## VORBEREITUNG

- Entfernen Sie die obere und untere Klemmenabdeckung an Ihrem blue'Log X Basisgerät.
- Schalten Sie Ihr blue'Log X Basisgerät spannungsfrei.
- Entfernen Sie die Seitenabdeckung am rechten Gehäuserand Ihres blue'Log X Basisgeräts entsprechend der Bedienungsanleitung.

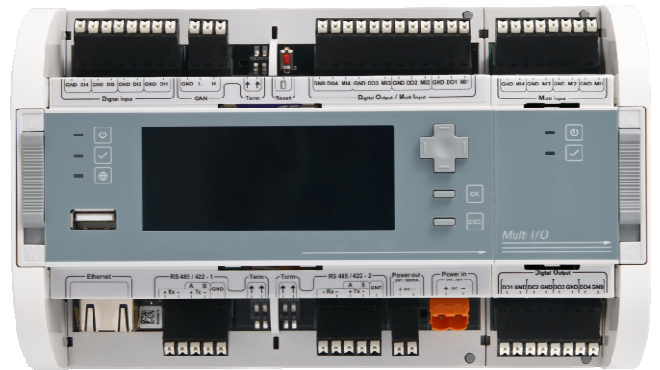
## MONTAGE

Das blue'Log X Basisgerät ① wird durch das MX-Modul Multi I/O ② um zusätzliche Schnittstellen ③ und ④ erweitert.



- ① blue'Log X Basisgerät      ③ Multi-Eingang (Digital und Analog)  
 ② MX-Modul Multi I/O      ④ Digitalausgang

- Stecken Sie das MX-Modul Multi I/O ②\* an das blue'Log X Basisgerät ①\*, sodass kein Spalt mehr zwischen dem Basisgerät und dem Erweiterungsmodul besteht. Prüfen Sie den korrekten Sitz.
- Verriegeln Sie beide Geräte miteinander (①\* und ②\*) indem Sie die zuvor geöffneten Kofferverschlüsse wieder schließen.
- Verbinden Sie nun die zuvor entfernte Seitenabdeckung mit der rechten Gehäusesseite des Erweiterungsmoduls.









\* Siehe Punkt 3

## ANSCHLUSSBELEGUNG

Folgende Anschlussbelegung für die „Multi-Eingänge“ (oben) und die „Digitalausgänge“ (unten).

Pin	Multi-Eingang	Digitalausgang
1	MI 1	DO 1
2	GND	GND
3	MI 2	DO 2
4	GND	GND
5	MI 3	DO 3
6	GND	GND
7	MI 4	DO 4
8	GND	GND

## STATUS-LEDS

Symbol	LED	Bedeutung
		Leuchtet grün: Modul wird mit Spannung versorgt
		Aus: Fehler in Spannungsversorgung
		Leuchtet grün: Normalbetrieb: Modul wurde erkannt
		Aus: Fehler: Modul wird nicht erkannt