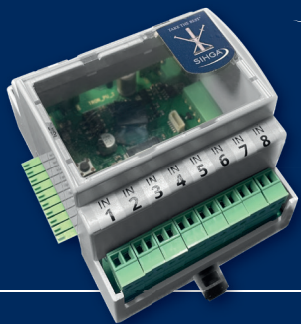




Monitorix® Connector tron-CON

INNOVATIVE BAUTECHNOLOGIE MIT SUPPORT FÜR DIE ZUKUNFT

MA Nr. TT60311/25/07/DE

TAKE THE BEST



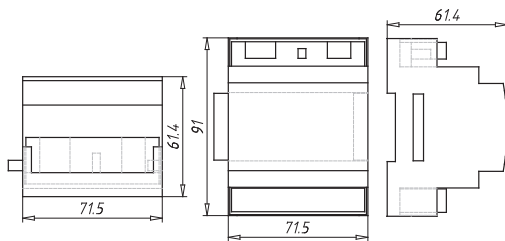
Montagevideo



SIHGA® GmbH | Gewerbepark Kleinreith 4 | 4694 Ohlsdorf bei Gmunden | AUSTRIA
Tel.: +43 7612 / 74 370 - 0 | E-Mail: info@sihga.com | www.sihga.com

1

Verpackungseinheit: 1 Stk
Hutschienen Montage möglich
Auf Hutschiene: 4 TE*



*TE = Teilungseinheit (18 mm)

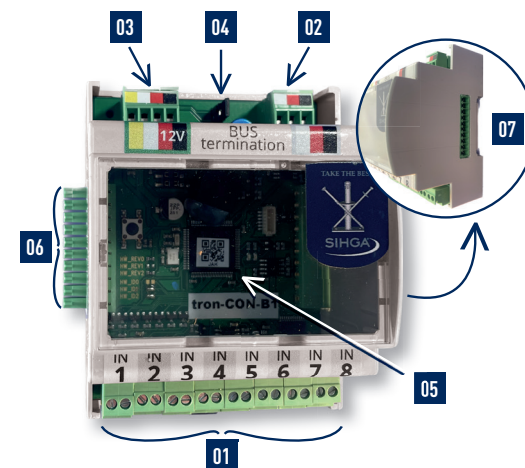
2

Der Monitorix® Connector umfasst:

- 01 8x Steckplatz für Sensorbahnen (Monitorix® WET)
- 02 1x Steckplatz (LIN-BUS) für bis zu 8 Stk Monitorix® CORE oder 8 Stück Monitorix® DIGITAL Sensor (Mischung möglich)
- 03 1x Anschluss für Stromversorgung und Anschluss CAN-BUS
- 04 1x Jumper für CAN-BUS (Abschlusswiderstand)
- 05 Seriennummer (im Gehäuse unter QR-Code)
- 06 1x Steckverbindung (male) zu Monitorix® LAN-Modul
- 07 1x Steckverbindung (female) zu weiteren Monitorix® Connector

3

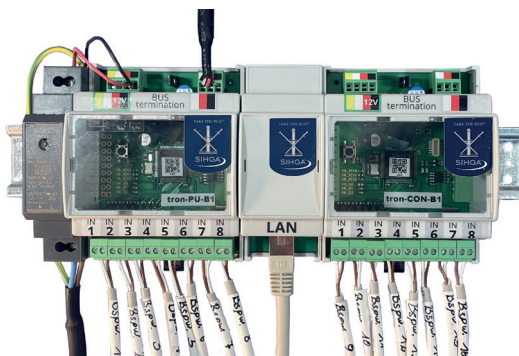
Steckverbindung für Montage



4a

Anschluss der Elektronik Serielle Verbindung

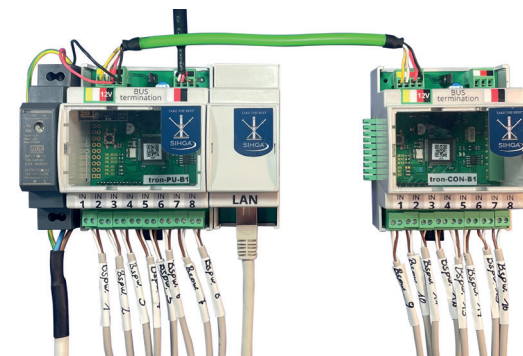
Netzteil Hauptprozessor LAN-Modul Connector



4b

Anschluss der Elektronik BUS-Verbindung

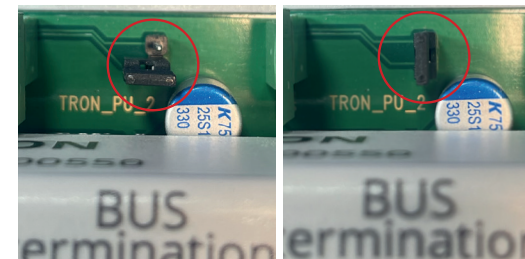
Netzteil Hauptprozessor LAN-Modul Connector



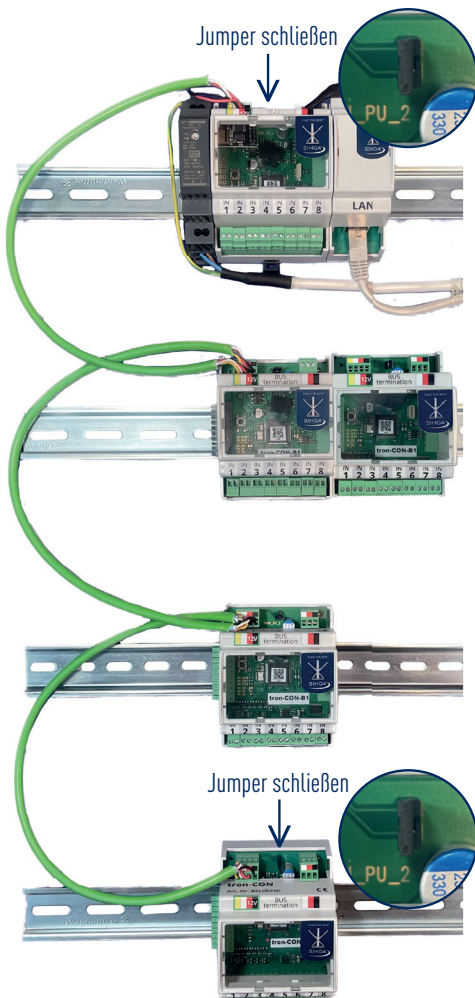
5

Anfang und Ende der BUS-Leitung mittels Jumper schließen

Jumper offen (horizontal) | Jumper geschlossen (vertikal)

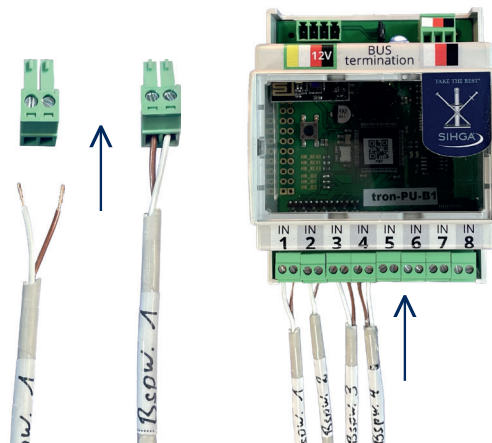


6

Anwendungsbeispiel **BUS-Leitung**

Hinweis: je Hauptprozessor max. 13 Connector

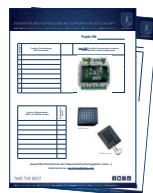
7

Anschluss **Sensorkabel WET** an Connector

10

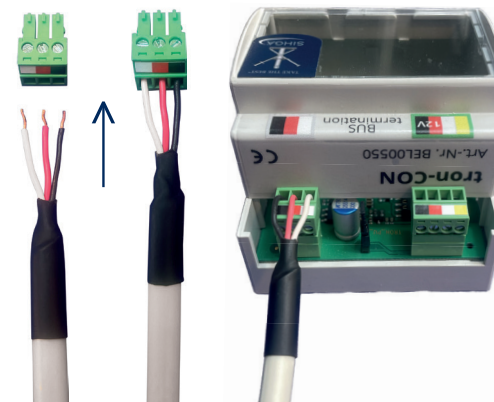
Die Dokumentation muss nach Fertigstellung an monitoring@sihga.com übermittelt werden.

Designatz	Position / Beschreibung WET Sensorbahn	tron-CON 3-stellige Seriennummer eintragen (unter QR-Code in Elektronikgehäuse)
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		



Vorlage zum Download unter
www.sihga.com/service/download/monitorix/

8

Anschluss **Sensorkabel CORE-**
oder **DIGITAL-Sensor** an Connector

11

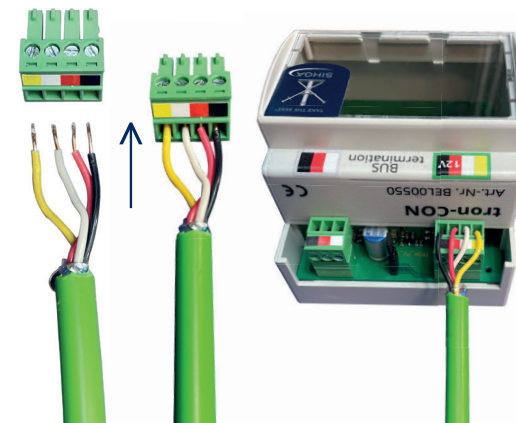
Seriennummer des jeweiligen Gerätes dokumentieren.



tron-CON 3-stellige Seriennummer eintragen
(unter QR-Code in Elektronikgehäuse)



9

Anschluss **BUS-Kabel** an **Hauptprozessor**
oder **Connector**

12

! Hinweis !

Eine ordnungsgemäße Dokumentation ist erforderlich um die korrekte Zuweisung der Sensoren im Cockpit zu gewährleisten

