

## BT2003X – Bedienteil mit 3 RGBW-Tasten

### Applikationen:

- Bedieneinheit zur CAN-Kommunikation (proprietär)
- CiA447 SwitchKeypad/RoofbarController
- Visualisierung von Zuständen

Das BT2003 befindet sich in einem kompakten Gehäuse, welches horizontal sowie vertikal verbaut werden kann. Die Tastensymbolik kann mit dem Folienkonfigurator der inomatic GmbH individuell gestaltet werden. Die einzelnen Tasten sind mit vordefinierten Farben RGBW hinterleuchtet und in verschiedenen Stufen dimmbar. Durch die rückseitige Flächendichtung ist das Bedienteil frontseitig Spritzwassergeschützt. Zudem bieten die drei großen Tasten mit den Abmessungen 19x19 mm eine sehr gute Bedienbarkeit.

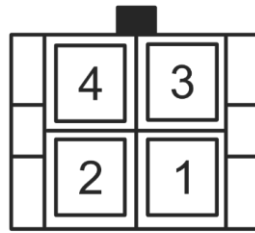


Varianten	Bestellnummer
BT2003X_1627	01083.0.00.00

### Allgemeine Informationen

<b>Tastenzahl</b>	3
<b>Tastensfarbspektrum</b>	homogen ausgeleuchtete RGBW - Taster
<b>Status LED-Leuchten</b>	-
<b>Dimmfunktion</b>	Komplette Tastatur oder Einzeltastendimmung
<b>Display</b>	-
<b>Akustische Rückmeldung</b>	Summer
<b>Betriebsspannung (Vcc)</b>	9,8 – 32,0 VDC
<b>Stromaufnahme Normalbetrieb 12V/24V</b>	ca. 10mA / 5mA
<b>Stromaufnahme Maximalbetrieb 12V/24V</b>	ca. 90 mA / 48 mA
<b>Stromaufnahme Sleepmodus</b>	< 2 mA
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-25 bis 70 °C
<b>Steckverbinder</b>	4-poliger Micro Molex
<b>Schutzart</b>	Im verbauten Zustand frontseitiger IP54 Schutz, andernfalls IP20
<b>Abmessungen (mm)</b>	105x31,6x26,3
<b>Gewicht</b>	75gr.
<b>Schnittstelle</b>	CAN ISO 11898-2
<b>Befestigungsart</b>	Frontseitige Verschraubung

## Anschlussbelegung (Draufsicht)



PIN	Belegung
1	CAN_L
2	CAN_H
3	KL.31 (GND)
4	KL.30

## Abmessungen

