

Quick Start

ZB0878 - WLAN Bolt



Technische Daten

Hinweise

Dieses Dokument dient zur schnellen Inbetriebnahme des WLAN Bolts an einer Application Solution der ifm. Es ersetzt nicht das Lesen der offiziellen Produktdokumentation.

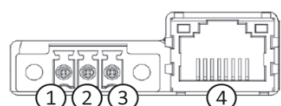
Das beschriebene Gerät wird als Teilkomponente in einem System verbaut. Die Sicherheit dieses Systems liegt in der Verantwortung des Erstellers.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Mit dem WLAN Bolt können ifm Application Solutions einfach erweitert werden und er ermöglicht den mobilen Zugriff über Laptop, Smartphone oder Tablet auf die Funktionen der jeweiligen Application Solution.

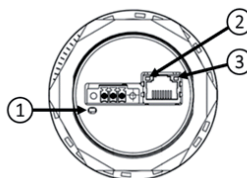
Elektrischer Anschluss

Stromversorgung des WLAN Bolts über 24 V Versorgung oder PoE.



- 1: 24 V
- 2: GND
- 3: Funktionserde (FE)
- 4: RJ45 / PoE

Bedien- und Anzeigeelemente

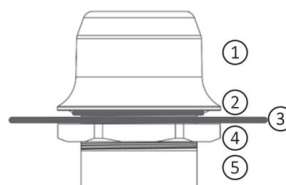


- 1: Resettaste
- 2: LED 1 (LINK / ACTIVITY)
- 3: LED 2 (STATUS)

Im Betrieb die Resettaste für > 10 Sekunden drücken um das Gerät auf Werkseinstellungen zurück zu setzen.

Montage

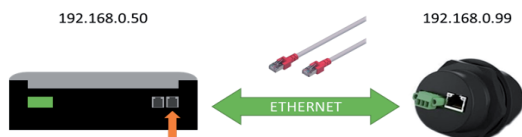
Bohrlochdurchmesser 50,5 mm.



- 1: Gehäuseoberteil
- 2: Dichtungsring
- 3: Maschine/Schaltschrank
- 4: Mutter M50
- 5: Gehäuseunterteil

Inbetriebnahme

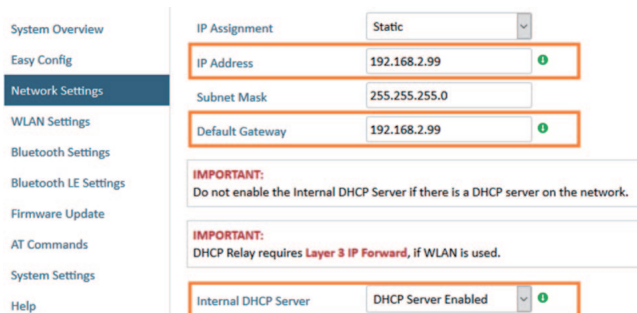
1. Anschluss des WLAN Bolts an der Netzwerkkarte 2 der Appliance.



2. Öffnen der Bedienoberfläche über einen Webbrowser.

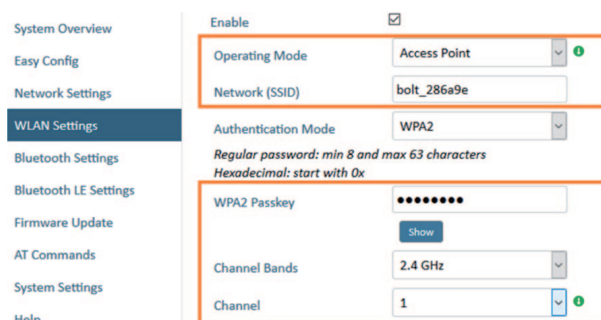
Werkseinstellung: <http://192.168.0.99>

3. Tab "Network Settings"



4. Tab "WLAN Settings"

Network (SSID) = WLAN Name (frei wählbar)
WPA2 Passkey = WLAN Passwort (frei wählbar)



5. Speichern der Einstellungen über Button [Save and Reboot]

6. Wechseln auf Netzwerkkarte 1



Betrieb

Verbindung zum WLAN Bolt über Laptop oder Tablet aufbauen:

- Suchen des WLAN = Network (SSID)
- Eingabe Passwort = WPA2 Passwort

Über einen Webbrowser auf den LR SMARTOBSERVER zugreifen:
<http://192.168.2.50:45235/smartobserver/>

