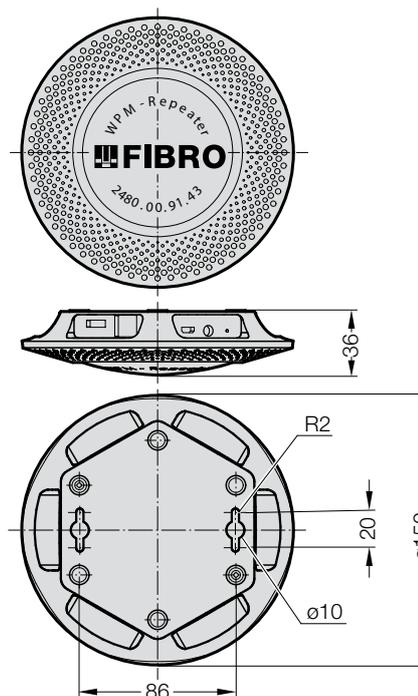


WIRELESS PRESSURE MONITORING 2.1 (WPM) REPEATER

2480.00.91.43



Bestell-Nummer für Repeater



BESCHREIBUNG

Der FIBRO WPM-Repeater 2480.00.91.43 stellt die Kommunikation mit den Sensoren sowie dem Datenhalter (optional) her, in dem die Werkzeuge überwacht werden sollen.

Der FIBRO WPM-Repeater 2480.00.91.43 ist ein Bluetooth Low Energy (BLE)-zu-WiFi-Konnektor. Er sammelt die Daten der WPM-Sensoren und WPM-Datenhalter ein und sendet sie dann per MQTT-Protokoll über WiFi oder Ethernet an die WPM-Cloud Software 2480.00.91.53, welche auf einem lokalen Server oder Remote-Cloud-Server installiert ist.

Der FIBRO WPM-Repeater ist oberseitig mit einem farbigen Lichttring für die Status-Anzeigen ausgestattet. Er kann durch die unterseitig eingebrachten Schraubenaufnahmen befestigt werden. Befestigungsschrauben und eine Bohrschablone sind beiliegend.

Die Befestigung des Repeaters sollte vertikal erfolgen. Eine Wandmontage ist daher einer Deckenmontage zu bevorzugen.

HINWEIS

Der WPM-Repeater 2480.00.91.43 kann nur in Verbindung mit der WPM-Cloud Software 2480.00.91.53 betrieben werden!

TECHNISCHE ANGABEN

- Gehäuse: Kunststoff, weiß
- Abmessung: $\varnothing 150$ mm x 36 mm
- Gewicht: 180 g
- Umgebungstemperatur: -25°C bis 65°C
- Luftfeuchtigkeit: max. 95% nicht kondensierend
- Stromversorgung: DC 5V
- mit Micro USB: 330 mA
- Frequenz Band: 2,4 GHz
- Reichweite: 25 - 50 m (Freies Feld)

LIEFERUMFANG

WPM-Repeater, 1x Micro-USB Kabel, Netzgerät, Befestigungsschrauben mit Schablone