

Moduł czujnika ciśnienia Toro Tempus



Moduł czujnika ciśnienia z czujnikiem ciśnienia z możliwością łączności Bluetooth® i LoRa marki Toro Tempus

Tempus Air PS to czujnik zasilany baterią 9V, służący wyłącznie do odczytu i kontroli ciśnienia w systemie nawadniania.

Dzięki fabrycznie podłączonemu czujnikowi ciśnienia, Tempus Air PS będzie kontrolował ciśnienie pod kontrolą i zaalarmuje o przekroczeniu wartości progowych. Wartości progowe można ustawić z poziomu aplikacji MyToroTempus

lub platformy. Tempus Air PS przesyła dane za pośrednictwem połączenia LoRaTM do bramki Tempus Air.

Parametry techniczne

- Połączenie radiowe: LoRa™ [868-868.6] MHz, 25mW
- Zasięg: do 800 m
- 1 wejście na czujnik ciśnienia
- Czujnik ciśnienia (w zestawie, wstępnie okablowany)
- **Wejście analogowe 0-5V**
- **Pomiar ciśnienia 0-16 bar**
- Bluetooth® Smart 4.0 niskie zużycie energii
- **Funkcja ostrzeżenia** (po przekroczeniu progów)
- **Wodoodporne złącze** (MetriPack-150)
- Gwint: G1/4 EN837
- Źródło zasilania: bateria 9V
- Zdalne sterowanie: przez aplikację MyToroTempus oraz stronę internetową MyToroTempus.com
- Wodoodporność: IP68
- Temperatura robocza: -20°C do 60°C
- **Użytkowanie wewnętrzne i zewnętrzne**

Wymiary:

Szerokość: 10,5 cm

Wysokość: 4,8 cm

Głębokość: 11,6 cm