indygo

LR-MB-POOL



PASSERELLE de COMMUNICATION LoRa™/Wi-Fi

LR-MB-POOL est une passerelle de radio communication qui se connecte en Wi-Fi à une box internet et permet de relier à Internet jusqu'à 10 modules piscine (POOL COMMAND, POOL SENSE, POOL GUARD et/ou jardin (LR-IP, LR-IS, LR-MS, LR-OL...) déployés dans un jardin. La passerelle LR-MB-POOL communique avec les modules grâce à une liaison radio longue portée (jusqu'à 800 m). Elle permet ainsi de piloter à distance depuis les applications SOLEM l'ensemble des modules d'une installation résidentielle.

LoRa™ Bluetooth® WiFi

OFFREZ DU **CONFORT** ET RESTEZ **CONNECTÉS** AVEC VOS CLIENTS GRACE À NOTRE **PLATEFORME DE TÉLÉGESTION**



App **MyIndygo**

Téléchargez dans l'App Store — DISPONIBLE SUR Google Play

Plateforme pro
https://**myindygo**.com/

FONCTIONNALITÉS

- Connecte jusqu'à 10 modules piscine & jardin SOLEM
- Communication en radio LoRa™ longue portée (jusqu'à 800m selon conditions d'installation)
- Raccordement en Wi-Fi sur box client
- Application iOS & Android
- Gestion de parc via plateforme web (nécessite passerelle LR-MB-POOL)

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

CONNECTIVITÉ

- Communication radio LoRa™ en réseau privé (Portée maximum 800m)
- Wi-Fi 802.11 b/g/n, WPA2 PSK, WPA, WEP
- Bluetooth® Smart 4.0 Low Energy (portée 10m)
- Application iOS / Android (gratuite)
- Application Web (gratuite)
- Mise à jour via connexion Bluetooth®

INSTALLATION

- Alimentation 230V 50Hz avec transformateur 12VDC externe
- LxHxP : 80 mm/82mm/13mm
- Température : 0°C à 50°C (module d'intérieur)

GARANTIES

- Boitier électronique : 2 ans

CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Format : 255 X 130 X 80mm
- Boitier LR-MB-POOL
- Antenne
- Transformateur 230V 12VDC
- Guide rapide d'installation

+ 33 (0)4 67 59 97 97 | indygo-pool.fr | pool@solem.fr
SOLEM - 5, rue Georges Besse - 34830 CLAPIERS

SOLEM FT LR-MB-POOL 2020-02

indygo

LR-MB-POOL



LoRa™/Wi-Fi COMMUNICATION GATEWAY

LR-MB-POOL module is a radio communication gateway which connects via Wi-Fi to an internet box and enables connecting to Internet up to 10 pool modules (POOL COMMAND, POOL SENSE, POOL GUARD...) and/or garden modules (LR-IP, LR-IS, LR-MS, LR-OL...) deployed in a residential garden. LR-MB-POOL gateway communicates with the modules via a long range radio link (up to 800 m). It thus allows remote control from SOLEM applications of all the modules of a domestic installation.

LoRa™ Bluetooth® WiFi

BRING **COMFORT** AND STAY **CONNECTED** WITH YOUR CUSTOMERS THANKS TO **OUR MANAGEMENT PLATFORM**



App **MyIndygo**

Télécharger dans l'App Store | DISPONIBLE SUR Google Play

Pro web platform
https://**myindygo**.com/

FEATURES

- Connect up to 10 pool & garden modules from SOLEM
- Long-range LoRa™ radio communication (up to 800m according to installation conditions)
- Wireless connection on customer box
- iOs & Android free applications
- Pool park management via web platform (requires LR-MB-POOL gateway)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CONNECTIVITY

- LoRa™ radio communication in private network (maximum range 800m)
- Wi-Fi 802.11 b/g/n, WPA2 PSK, WPA, WEP
- Bluetooth® Smart 4.0 Low Energy (range 10m)
- iOS / Android Application (free)
- Web Application (free)
- Bluetooth® updates

INSTALLATION

- A230V-50Hz power supply with external 12VDC transformer
- WxHxD : 80 mm / 82mm / 13mm
- Temperature: 0°C to 50°C (indoor module)

GUARANTEES

- Electronic box : 2 years

PACKAGING CONTENT

- Format : 255 X 130 X 80mm
- LR-MB-POOL Electronic Box
- Antenna
- 230V-12VDC external transformer
- Quick installation guide

+ 33 (0)4 67 59 97 97 | indygo-pool.fr | pool@solem.fr
SOLEM - 5, rue Georges Besse - 34830 CLAPIERS - FRANCE

SOLEM FT ENG LR-MB-POOL 2020-02