Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)
phcomp@phcomp.cz
+420 728 871 498

10.04.26 18:12:12

PLANET LS100-DW-868M

Cena celkem:	**2 004 Kč**
	(bez DPH: 1 656 Kč)
Běžná cena:	**2 204 Kč**
Ušetříte:	**200 Kč**
Kód zboží:	NETPLA2509
Part No.:	LS100-DW-868M
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET LS100-DW-868M

Dveřní a okenní senzor nabízí elegantní řešení **pro monitorování vchodů do budov v reálném čase**. Prostřednictvím připojení **LoRaWAN** poskytuje tento snímač aktualizace stavu dveří a oken v reálném čase, čímž zlepšuje energetickou účinnost a řízení přístupu.

Senzory řady LoRaWAN LS100/LS200 jsou plně kompatibilní se standardními branami LoRaWAN, jako je řada PLANET LCG-300, které podporují protokol LoRaWAN třídy A. Jsou ideální pro rozsáhlé aplikace IoT, včetně automatizace budov, chytrého měření, systémů HVAC, zemědělství a dalších. Senzor umožňuje bezproblémovou integraci více senzorů, což z něj dělá perfektní volbu pro dovybavení starších prostředků do systémů s podporou IoT.

- Okenní senzor
- Dveřní senzor
- Norma krytí IP30
- Kompatibilní s LoRaWAN™ Class A

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Bezdrátový přenos:

Technologie: LoRaWAN
Frekvence: 863–870 MHz
TX výkon: EU868 16 dBm
Rx Citlivost:
-136 dBm (LoRa, faktor rozptylu = 12, datový tok = 293 bps)
-121 dBm (FSK, frekvenční odchylka = 5 kHz, datový tok = 1,2 kbps)
Pracovní režim: OTAA/ABP Class A

Fyzické vlastnosti:

Napájení: 2× 3 V CR2450 knoflíková baterie (nejsou součástí)
Výdrž baterie: až 3 roky
Stupeň krytí: IP30
Provozní teplota: –20 až +55 °C, vlhkost do 90 %
Rozměry: 57 × 38,05 × 15,2 mm / 42,5 × 13 × 12 mm (magnet)
Hmotnost: 43,8 g