

INTELIGENTNA KŁÓDKA BLE ZASILANA ENERGIĄ SŁONECZNĄ

SolarGuardX 120 BLE

Solarna kłódka BLE do zabezpieczania cennych ładunków – pracuje jako zamek podrzędny z lokalizatorami i plombami SolarGuardX.



WAGA
535 g (18.9 oz)



WYMIARY
113.8 × 90 × 36.9 mm
(bez linki)



TEMP. PRACY
-40 °C ~ +85 °C



AKUMULATOR
Li-Polymer 2500
mAh / 3,7 V

Najważniejsze cechy

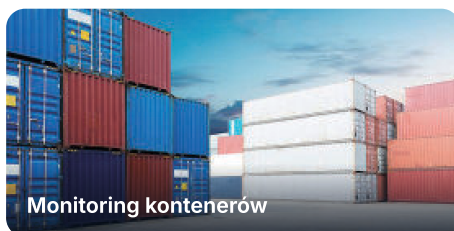
-  Panel słoneczny
-  Otwieranie przez RFID, BLE i zamek nadrzędny
-  Wbudowany silny magnes
-  Wodoszczelność IP67
-  Aktualizacja oprogramowania przez aplikację BLE
-  Wykrywanie ruchu
-  Alarmy: zamknięcie, otwarcie, przecięcie linki, zdjęcie pokrywy
-  Wskaźniki LED i brzęczyk
-  BLE 5.3 Long Range – zasięg do 1000 m
-  Czytnik RFID

Zastosowania

CERTYFIKATY (PLANOWANE)



Monitoring cystern paliwowych



Monitoring kontenerów



Zarządzanie flotą

Specyfikacja techniczna

Interfejsy	
Port ładowania	2-pinowy, 5 V DC
Port konfiguracji	Złącze USB-C
Diody LED	Ładowanie słoneczne, bateria, BLE, RFID
Przycisk zasilania	1
Czujnik temperatury	1 czujnik
BLE 5.3 Long Range	Tak
Dane ogólne	
Wodoszczelność	IP67
Wymiary	113.8 × 90 × 36.9 mm (4.48" × 3.54" × 1.45")
Waga	535 g (18.9 oz)
Akumulator	Li-Polymer 2500 mAh / 3,7 V, ładowany
Czas pracy	Z ładowaniem słonecznym: bez ograniczeń
Ładowanie	2-pin (zalecany zasilacz 5 V 3 A, ok. 3 h ładowania)
Temperatura pracy	-40 °C ~ +85 °C (-40 °F ~ 185 °F)
Zasięg transmisji	Do 1000 m (otwarta przestrzeń, moc 8 dBm – domyślnie, BLE 5.3 Long Range)
Montaż	Wbudowany magnes
Alarmy	Zamknięcie, otwarcie, przecięcie linki, zdjęcie pokrywy
Certyfikaty (planowane)	CE, RCM, IC, FCC, ATEX