

SmartBox Kit





- Rychlé nastavení zátěže během několika sekund, aby se zabránilo přetížení.
- Bezproblémová koordinace mezi stanicí a cloudem Autel pro snadný přechod mezi online a offline správou energie.
- Kompatibilita s třífázovou spínací regulací pro efektivní využití elektřiny.

Optimalizujte provoz a náklady



- Dálkové sítě dosahující maximálně 1000 m bez kabeláže
- Podpora pro správu sítí 200+ nabíječek.
- Inteligentní algoritmy pro minimalizaci poptávky po nabíječkách.

Vaše investice do budoucnosti



- Kompatibilní se solární energií, akumulací energie a olejovým motorem.
- Ideální pro dlouhodobý růst investic.

Technická specifikace

SmartBox

Napájení	12-24 VDC, 380 mA
Rozměry (V × Š × H)	100 x 100 x 27 mm
Hmotnost	165 g
Rozsah provozních teplot	-30°C ~ -50°C
Rozsah skladovacích teplot	-40°C ~ -70°C
Stupeň krytí	IP20
Norma hořlavosti	UL94-V0
Provozní vlhkost	< 95 %, nekondenzující
Provozní nadmořská výška	<= 2000 m
Připojení	Wi-Fi (frekvence: 2,4 GHz, vysílací výkon: 17dBm; frekvence: 5 GHz, vysílací výkon: 12 dBm) Wi-SUN (EU: 868 MHz; USA: 915 MHz) Ethernet; RS485; čtečka NFC; P1 komunikace s chytrým měřičem
Kódy a normy	FCC Part 15, class B (USA)
Aktualizace softwaru	Aktualizace OTA prostřednictvím webového portálu
Bezpečnost a shoda s předpisy	UL/CE/UKCA
Montáž	Držák na stěnu (magnetická zadní strana)
Záruka	Záruka 3 roky

SmartSensor

Napájení	100-277 V~0.1 A, 50/60 Hz
Rozměry (V × Š × H)	90 x 65 x 33 mm
Hmotnost	120 g
Rozsah provozních teplot	-30°C ~ -50°C
Rozsah skladovacích teplot	-40°C ~ -70°C
Stupeň krytí	IP20
Norma hořlavosti	UL94-V0
Provozní vlhkost	< 95 %, nekondenzující
Provozní nadmořská výška	<= 2000 m
Kategorie přepětí	III
Připojení	Wi-SUN (EU: 868 MHz; USA: 915 MHz) RS485; P1 komunikace s chytrým měřičem
Kódy a normy	FCC Part 15, class B (USA)
Bezpečnost a shoda s předpisy	UL/CE/UKCA
Přesnost	1 %
Montáž	DIN 43880
Záruka	Záruka 3 roky
Počet podporovaných CT svorek	Max. 6
Aktuální rozsah měření	0-5000 A
Měření napětí	Ano
Úroveň znečištění	II
Kategorie měření	CAT III

Zelená energie pohání budoucnost

CarEnergy.cz