

Nätverka hårdvara

Nätverka hårdvara kan styra solcellsanläggningar, solcellsbatterier och elmätare. Den passar både hem och företag.



Avancerad teknik

Nätverka hårdvara använder den senaste tekniken för smart, automatisk styrning av energilösningar.



Slimmad design

Den slimmade, diskreta designen passar i de flesta utrymmen.



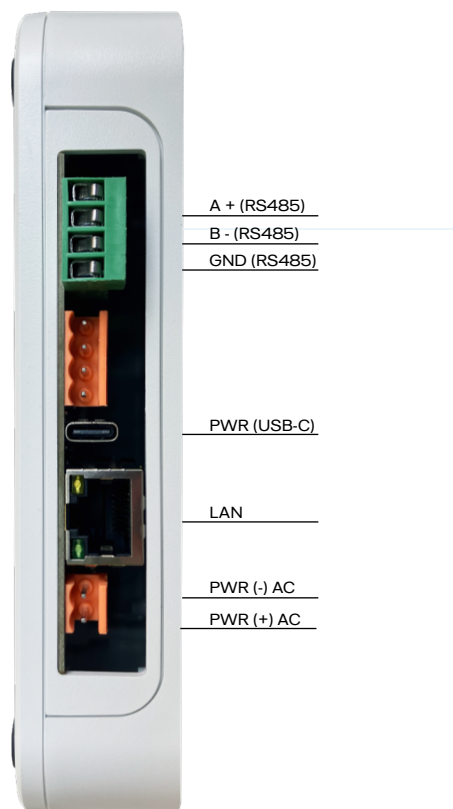
Säker data

All informationshantering och kommunikation är krypterad.



Minimalt underhåll

Nätverka hårdvara kräver inget underhåll och mjukvaran uppdateras automatiskt.



Teknisk specifikation

Mått	150 x 98 x 28 mm
Vikt	192 g
Styrenhet	Expressif ESP32-WROVER-E (Dual-core 240MHz, Flash 16MB, PSRAM 8MB)
Trådbundna anslutningar	1 st ethernetport, 1 st RS485-port, 2 st digitala I/O x USB-C portar
Internetanslutning	LAN (Local Area Network)
Strömförsörjning	USB-C (5V), PoE (IEEE802.3 af/at8) eller Terminal Block (7-24V)
Protokoll för tredjepartsintegration	Modbus RTU, TCP
Uppdatering mjukvara	Automatisk via OTA (Over-the-air)
Certifieringar	CE (EN 55032:2015+A1:2020, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022-01, EN 55035:2017+A11:2020)
Produktgaranti	2 år från installationsdatum
Installation och underhåll	Produkten ska installeras på en plan och stabil yta inomhus, i ett utrymme som håller 10-40 °C. Den får inte utsättas frost, fukt eller vatten. Endast behörig personal får installera produkten samt utföra service eller ingrepp i produktens inre komponenter. Se avtalsvillkor för fullständiga garantivillkor.

