

EMS Produktsortiment



ZEWO Dynamics Einzelmodul

ZEWO Dynamics ist als KI-basiertes Modul in der Lage, individuelle Stromlastprofile zu erlernen und kontinuierlich anzupassen. Diese fortschrittliche Technologie analysiert nicht nur aktuelle Wetter- und Erzeugungsdaten, sondern optimiert auch die Nutzung von Eigenstrom und Netzstrom auf Basis dynamischer Stromtarife. Es kommuniziert über gängige Protokolle wie MODBUS RTU, MODBUS TCP, WiFi und Zigbee und sorgt dafür, dass alle Komponenten optimal zusammenarbeiten.

Bezeichnung	VPE	RG	Art-Nr.
ZEWO Dynamics Einzelmodul	1 Stück	12813	28110112



ZEWO Dynamics Modulbox

Die EMS-Modulbox mit ZEWO Dynamics vereinfacht die Integration unseres intelligenten EnergieManagementsystems in die Gebäudeinstallation und bietet maximale Effizienz. Sie unterstützt die Nutzung dynamischer Stromtarife, wie beispielsweise unser ZEWO DynamicEnergy und ermöglicht eine automatische Steuerung von Verbrauchsgeräten wie Wärmepumpen, Wallboxen und PV-Wechselrichtern. Kompatibel mit allen Wärmepumpen, die über eine PV- oder SG-Ready-Schnittstelle verfügen, bietet die EMS-Modulbox eine flexible Lösung für eine zukunftssichere Energieverwaltung. Kommunikation via MODBUS RTU/MODBUS TCP, Zigbee, WiFi, Bluetooth 5.0, BLE, wM-Bus. Größe: 250 x 350 x 150 mm

Hinweis: Inklusive vorinstalliertem ZEWO Dynamics EMS

Bezeichnung	VPE	RG	Art-Nr.
ZEWO Dynamics Modulbox	1 Stück	12813	28110111



ZEWO PowerBox PV/EMS

Die ZEWO PowerBox PV/EMS vereint fortschrittliche Photovoltaik-Integration mit einem intelligenten, KI-basierten EnergieManagementsystem. Entwickelt, um den Eigenverbrauch zu maximieren und dynamische Stromtarife optimal zu nutzen, bietet sie eine effiziente und zukunftssichere Lösung für moderne Energiemanagement-Anforderungen. Mit umfassender Gerätekompatibilität, automatischer Netzumschaltung und einer benutzerfreundlichen App-Steuerung setzt die ZEWO PowerBox PV/EMS neue Maßstäbe in der intelligenten Energieversorgung – perfekt für Installateure und Endverbraucher, die das Maximum aus ihrer PV-Anlage herausholen möchten.

Exklusive SmartMeter. Nennspannung: 400V . Frequenz: 50Hz . Nennstrom Netz: 63A . Nennstrom Notstrom: 25A . Kurzschlußstrom Icn: 6kA . Abmessungen: 400 x 600 x 200 mm . Temperatur: -5°C~ +40°C . Entspricht allen Vorgaben gemäß VDE IEC 60947-6-1 Norm

Hinweis: Inklusive vorinstalliertem ZEWO Dynamics EMS

Bezeichnung	VPE	RG	Art-Nr.
ZEWO PowerBox PV/EMS	1 Stück	12813	28110106



Weitere Informationen
zum System auf unserer
Webseite