

Wallbox

Wallbox Polar DLM Bundle

Wallbox Polar DLM Bundle

Wallbox

Artikelnummer: 59181601

Maße: 293 x 293 x 110 mm

Wallbox Bundle - montagefertiges Komplettpaket bestehend aus Spelsberg Wallbox Smart Pro 7m, SIEMENS 7KM2200 Modbus TCP Zähler und 3 kompatiblen Kabelumbau Stromwandlern, ideal zum Aufbau eines dynamischen Ladeverbundes oder zum PV-Überschussladen inkl.

2-Phasenabschaltung, einfache Montage des Zählers zur indirekten Messung mittels Kabelumbauwandler, Wandlerverhältnis 100/1A, zur Netzwerkintegration des Zählers ist eine LAN-Verbindung zum Router, Switch oder direkt zur Koordinator-Wallbox erforderlich. Details zur Wallbox sind den nachfolgenden Eigenschaften zu entnehmen. Nicht steckerfertig, alle Komponenten müssen von einer qualifizierten Elektrofachkraft installiert werden. Bitte beachten Sie auch die Gebrauchsanweisungen der Komponenten.

Polar, 7m Ladekabel mit Typ 2 Kupplung, SIEMENS 7KM2200 Modbus TCP Zähler, 3 Kabelumbau Stromwandler 100/1A

Beigefügtes Zubehör:

3 RFID-Chips, 4 Befestigungsschrauben 6x60, 4 Universaldübel 8x50, 3 DMS M16, 1 DMS M25, 1 DMS M32 und 5 Chips zum Öffnen des Designcovers



Stilvolles, minimalistisches Design trifft smarte Ladetechnik - das ist starke Power in ihrer schönsten Form. Die integrierten Kommunikationsschnittstellen ermöglichen maximale Konnektivität und Integration in vernetzte Systeme bei gleichzeitigem Fokus auf eine schnelle und einfache Installation.

Die Spelsberg Wallbox macht Schluss mit aufwendigen Einstellungen von Dreh- und Dipschaltern: Die intelligente App ermöglicht die gesamte Konfiguration und Steuerung sowie zusätzlich die Auswertung von Ladestatistiken bequem über das Smartphone.

Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

max. Ladeleistung:	11 kW
max. Ladestrom:	16 A
Ladestrom variabel einstellbar:	ja
Ausführung Anschluss Anlagenseite:	3-phasig
Bemessungsbetriebsspannung AC:	400 V
Nennfrequenz:	50 Hz
Lademodus (IEC 61851):	3 C
Länge Ladeleitung:	7 m
Anschlussstecker:	Typ 2
Temperaturüberwachung:	Reduktion des Ladestroms
DC-Fehlerstromerkennung ≥ 6 mA:	ja
Lastschalter:	Schütz, 4-polig
min. Leiterquerschnitt:	0,2 mm ²
max. Leiterquerschnitt:	6 mm ²
Schutzklasse:	II
Verschmutzungsgrad:	3
Schutzart:	IP54
belüftet:	nein

Farben

Farbe Unterteil:	weiß
Farbe Oberteil:	Polar

Zusatzfeatures

Mobile App:	ja
Zugangskontrolle / Autorisierung:	RFID, EVCCID
Statusanzeige:	LED
Akustische Statusrückmeldung:	ja
Lastmanagement:	dynamisch
MID-Zähler integriert:	ja

Zusatzfeatures

PV-Überschussladen:	ja
Plug & Charge (ISO 15118):	ja
Auto Charge:	ja
Firmware Updates:	Remote
Einführung für Datenkabel:	ja
Förderfähigkeit:	KfW-förderfähig

Kommunikation

Kommunikationsprotokolle:	WLAN, Ethernet, Modbus TCP, EEBus, SMA SEMP, OCPP-J 1.6
Schnittstellen:	USB
ISO 15118:	ja

Maße und Gewicht

Breite:	293 mm
Länge:	293 mm
Höhe:	110 mm
Gewicht:	8.358 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Glühdrahtfestigkeit:	650 °C (EN 60695-2-11)
Gewicht (ohne Ladekabel):	3 kg

Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Stelenmontage
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	nein
Art des Oberteils:	Deckel

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902701155
ETIM Klasse:	EC002883
Zolltarifnummer:	85371091
Mindestbestellmenge:	1

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Oberteil:	Polycarbonat

Zubehör

[59181501 - WB WSD - Wetterschutzdach für Wallbox](#)

[59181301 - RFID-C Polar - RFID-Chip](#)

[59180601 - AP-SF2 - Adapterplatte für Stele](#)

[59180501 - SF WSD - Wetterschutzdach für Stele](#)

[59180101 - SF1 - Wallbox Stele](#)

[59180701 - SH Polar - Steckerhalter](#)

[59180201 - SF1 WSD - Wallbox Stele](#)

[59180301 - SF2 - Wallbox Stele](#)

[59181101 - DC Polar - Wallbox Designcover](#)

[59180401 - SF2 WSD - Wallbox Stele](#)

[59181001 - LL 7m T2 - Ladekabel](#)

Einführungen / Vorprägungen

