

SCAPO VISION

Wallbox mit Ladekabel

11 kW

Die Wallbox SCAPO VISION hat bereits ein fest angeschlagenes 5m Spiralkabel mit Typ 2 Stecker. Die Parkposition für den Typ 2 Stecker kann eingestellt werden (rechts, mittig, links). Über eine Schnittstelle kann die Wallbox an Photovoltaik-Anlagen und Gebäudemanagementsysteme angebunden werden. Die SCAPO VISION ist abrechnungsfähig. Durch eine Anbindung an das Backend ist eine automatisierte Abrechnung einzelner Nutzer:innen möglich.



ALLGEMEINES

Modell	VISION
Produktnummer	L1VISMCK
Verpackungseinheit (VPE)	1 Stück
Verpackung (Abmessung HxBxT)	(600 x 310 x 185) mm
Lieferumfang	Wallbox, gedruckte Bedienungs- & Montageanleitung, Montageset, RFID-Token

EINGANG / STROMANSCHLUSS

Netzanschluss	max. 5 x 4 mm ²
Nennspannung	230 / 400 V
Nennstrom	16 A
Nennfrequenz	50 / 60 Hz
Vorsicherung	16 A (bauseits erforderlich), C-Charakteristik empfohlen
Anschlussklemmen	Anschluss Durchgangsreihenklemme 2,5 - 4 mm ² PE: Durchgangsreihenklemme 2,5 - 4 mm ²

AUSGANG / FAHRZEUGANSCHLUSS

Anschlussstechnik	Spiralkabel mit Typ 2 Stecker gem. IEC 62196-2, ca. 5m
Ausgangsspannung	230 / 400 V
Maximaler Ladestrom	16 A
Maximale Ladeleistung	11 kW

ABSICHERUNG / EINBAUTEN

RCCB	min. FI Typ A, 30 mA (bauseits erforderlich)
DC-Fehlerstromerkennung	elektronisch $I_{\Delta n \text{ d.c.}} \geq 6 \text{ mA}$
Lastschalter	Schütz, 4-polig
Welding Detection	Keine Ladung bei Verschweißung des Schützes möglich

LADEÜBERWACHUNG / FUNKTIONSANZEIGE

Anzeige (Betriebszustand / Fehleranzeige)	LED
Anzeige Firmware	Weboberfläche (nur für Fachpartner)
Kommunikation EV	gemäß IEC 61851-1, Mode 3
Kommunikation	Modbus TCP/IP, LAN, LTE (Optional), OCPP 1.6

NORMEN / RICHTLINIEN

IEC EN 61851-1	IEC EN 61000-6-3
IEC EN 61439-7	IEC EN 61000-3-2
IEC EN 61000-6-2	IEC EN 61000-3-3

ARBEITSBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur Lagerung	-30 bis 70 °C
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 bis 55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend

Schutzklasse	II
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart Gehäuse	IP54

GEHÄUSE

Bauart	Wandgehäuse
Befestigungsart	Wandbefestigung / Montage auf Säule (Optional)
Material (Gehäuse / Blende)	Polycarbonat
Gehäusefarbe	RAL 9005
Blende	Foliert
Verriegelung	4 x Schlitzschraube
Abmessung (HxBxT)	(490 x 300 x 180) mm
Gewicht	ca. 6 kg

OPTIONALES ZUBEHÖR | ARTIKELNUMMERN

Einzelstütze	Z1VISSJ
Doppelstütze	Z2VISSJ
Fundament für Stütze	ZBSCOMVIS
Installationsprüfgerät	ZMI3155EU
Fahrzeugsimulationsadapter	ZA1532
SCAPO CLOUD	auf Anfrage
Zusätzliche RFID-Karte	LLCARD
Zusätzliche RFID-Token	LLTagID
Last- und Lademanagement Modul EASY	ZLLMM-E
Last- und Lademanagement Modul ADVANCED	ZLLMM-A
Rammschutzpoller	ZPOL

MONTAGE AUF SÄULE / DOPPELSÄULE

Maße Einzelsäule (HxBxT)	(1500 x 450 x 382) mm
Maße Doppelsäule (HxBxT)	(1500 x 450 x 510) mm
Säulenfarbe	RAL 7016 anthrazitgrau
Installation Säule	Empfehlung: Bodenfundament (ZBSCOMVIS)



Änderungen vorbehalten: Alle Leistungsmerkmale, Spezifikationen und weitere Angaben können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. Stand: 06/23