

LADESTATION eMH1 Mobil 22 kW EVSE 6B2

Die eMH1 EVSE 6B2 ist als tragbare Ladestation in einem widerstandsfähigen Gummikoffer verbaut und mit der internen Typ-2-Steckdose für den mobilen Einsatz in der Werkstatt und Garage vorgesehen. Der Anschluss an die Stromversorgung erfolgt bequem über eine integrierte Leitung mit CEE-Stecker für Industriesteckdosen mit 16 A. Der integrierte FI-Fehlerstromschutzschalter sorgt dabei für eine besonders hohe Sicherheit im Betrieb.



Allgemeines

Fabrikat	eMH1
Produktnummer	EVSE 6B2
Artikelnummer (EAN)	4011721169996
Statistische Warennummer	85371091
Verpackungseinheit (VPE)	1 Stück
Verpackung (Abmessung HxBxT)	405 x 310 x 310 mm
Lieferumfang	Ladestation EVSE 6B2, Bedienungsanleitung

Eingang/Stromanschluss

Netzanschluss	über integrierte Leitung mit CEE-Stecker, 5 polig
Nennspannung	230/400 V
Nennstrom	32 A
Nennfrequenz	50 Hz
Vorsicherung	32 A (bauseits erforderlich), empfohlene C-Charakteristik
Anschlussklemmen	-

Ausgang/Fahrzeuganschluss

Anschluss technik	Einzelne Ladesteckdose Typ 2 gem. IEC62196-2
Ausgangsspannung	230/400 V
Maximaler Ladestrom	32 A
Maximale Ladeleistung	22 kW
Abschaltung (Standby)	allpolig

Absicherung/Einbauten

RCCB	FI-Schutzschalter, Typ A, 30 mA
DC-Fehlerstromerkennung	-
Energiezähler	-
Installationsschutz	4-polig (Schaltung des Ladevorgangs)

Ladeüberwachung/Funktionsanzeige

Ladecontroller	EVCC
Kommunikation	gemäß IEC 61851-1, Mode 3
Anzeige Betriebszustand	LED (bereit, EV erkannt, Ladung)
Anzeige Firmware	LED (blinkt beim Einschalten)
Anzeige Fehler	LED (unterschiedliche Blinksequenzen)
Schnittstelle	RS485
RFID-Kartenleser	-

Normen/Richtlinien

IEC 61851-1 Ed 2.0:2010

Arbeitsbedingungen

Umgebungstemperatur Lagerung	-30 bis 85°C
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 bis 50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95%, nicht kondensierend
Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart Gehäuse	IP44
Verlustleistung	k. A.

Gehäuse

Bauart	Standgehäuse
Befestigungsart	-
Material (Gehäuse)	Vollgummi
Gehäusefarbe	schwarz, RAL9005
Material (Blende)	Kunststoff
Verriegelung	Klarsichtblende mit Klappmechanismus und manueller Verriegelung
Abmessungen (HxBxT)	306 x 300 x 240 mm (± 1 mm), Blende geschlossen 306 x 300 x 310 mm (± 1 mm), Blende geöffnet
Gewicht	ca. 9,5 kg

Zubehör

Ladekabel Typ 2	Typ 2 auf Typ 2
Adapterkabel	Typ 2 auf Typ 1

Maßzeichnung

