

Pico E-Ladestation



Technische Daten

Maximale Ladeleistung	22 kW bei 32A dreiphasig 7.36 kW bei 32A einphasig
Smart Meter	Integrierter Stromzähler (MID, Eichrecht) inkl. Security Prozessor
Phasenausgleich	Automatischer Phasenausgleich
Lastmanagement	Automatisches Lastmanagement über mehrere Stationen
Identifikation	Automatische Erkennung und Identifikation des Autos RFID / NFC Reader (JEWEL, MIFARE, FELICA, ISO14443, NFC_DEP, ISO14443_B, ISO15693)
Kommunikation	WLAN IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz) und LTE Cat-M1 inkl. SIM und Datentransfer für 10 Jahre von Ince, Modbus TCP, OCPP-J 1.6
Cloud Anbindung	Anbindung an smart-me und eCarUp Cloud
Sicherheit	RDC-DD (30mA AC, 6mA DC) nach IEC 62955
Temperaturbereich	-25°C bis +40°C
Netzspannung	3x230/400V 50Hz
Ladebuchse	IEC 62196-2 Typ 2
Schutzart	IP55 (Innen- und Aussenbereich)
Stossfestigkeitsgrad	IK10
Umgebungsbedingungen	M1, E2
Lastabwurf	2 potentialfreie Eingänge (4 Zustände): Vlow: ≤ 2V AC/DC Vhigh: ≥ 12V AC/DC Vmax: 48VDC/230VAC
S0-Ausgang	10'000 Imp/kWh
Stromanschluss	oben, unten, hinten
Installationsart	Stromschiene, Flachbandkabel, sternförmig
Abmessungen	L:300 mm B:220 mm H:112 mm
Gewicht inkl. Montageplatte	3.8 kg
Kabelquerschnitt	min. 2.5 mm², max. 10 mm², oder 6.5 mm Durchmesser mit Aderendhülse
Kabeldurchmesser	10-20 mm
Serverstandort	Schweiz
Letzte Änderung	17.05.2024

Bestellinformationen

smart-me Pico Ladestation 22kW inkl. Montageplatte	232070
smart-me Pico Ladestation 22kW ohne Montageplatte	232070/1
smart-me Pico Ladestation 22kW MID/Eichrecht inkl. Montageplatte	242070
smart-me Pico Ladestation 22kW MID/Eichrecht ohne Montageplatte	242070/1
smart-me Pico Vorbereitungspaket Montageplatte + Blindabdeckung	212070-VP
smart-me Blindabdeckung (Ersatz)	212070-C0



smart-me AG
Riedstrasse 18
CH-6343 Rotkreuz

+41 41 511 09 99
verkauf@smart-me.com
smart-me.com

smart-me