



e-XPLORE

Stație de încărcare pentru autovehicule electrice Terra AC wallbox

Specificații tehnice

Putere de intrare	
Capacitate de conectare	1 sau 3 faze (la alegere), 230-400 V, 16 A și 32 A, 50-60 Hz
Putere de ieșire	
Tip conector	Tip 2 (IEC 62196-2) cu sau fără shutter/ cablu Tip 1 sau Tip 2 (5-7,6 m)
Putere de încărcare	De la 3.7 kW până la 22 kW
Interfață și control	
Autentificare utilizator	ABB RFID card (inclus)/aplicația ChargerSync™/portal web
Comunicații	
Conectivitate	OCPP 1.6J, Modbus RTU (RS485), Modbus TCP/IP
Interfață rețea	Wi-Fi/ Bluetooth Low Energy 5.0/ Ethernet
Temperaturi de funcționare	
Temperaturi de funcționare	De la -35°C până la +50°C / +55 °C pentru MID & Eichrecht
Temperaturi de depozitare	De la -40°C până la +80 °C
Altitudine	2000 m (CE, UL 32 A), 4000 m (UL 40 A + 80 A)
Specificații mecanice	
Protecție IP	IP54
Protecție IK	IK10 (IK8+ între -35 și -30 °C)
Lungime cablu încărcare	7 m
Dimensiuni (WxHxD)	320×195×110 mm (CE, UL 32 A)
	400×230×125 mm (UL 40/80 A)
Greutate	3 kg (socket) 6.5 kg (cablu)
Montaj	Pe perete/stâlp
Certificări	
Certificat	CE, MID, Eichrecht, SGS
Conformitate	IEC 62955, UL 2594, UL 2231-1/2, CSA, C22.2 No.280, RED EU/2014/53, CE EMC EU/2014/30, CE LVD EU/2014/35