



e-XPLORE

Stație de încărcare pentru autovehicule electrice EVBox Livo și EVBox Livo 2

Specificații tehnice

Putere de intrare	
Capacitate de conectare	1 sau 3 faze, 230 V AC ±10 - 400 V AC ±10%, max. 32 A, 50/60 Hz
Putere de ieșire	
Tip conector	Tip 2 cablu (IEC 62196-1) / Tip 2 socket (IEC 62196-2) cu/fără shutter
Putere de încărcare	De la 7.4 kW până la 22 kW
Interfață și control	
Autentificare utilizator	Cititor RFID/ Aplicație mobilă
Cititor RFID	Da
Comunicații	
Conectivitate	OCPP 2.0.1
Interfață rețea	Wi-Fi (2.4/5 GHz)/ Ethernet/ 4G LTE-M
Temperaturi de funcționare	
Temperaturi de funcționare	De la -30°C până la +50°C
Temperaturi de depozitare	De la -40°C până la +80°C
Umiditate	De la 5% la 95% (fără condensare)
Altitudine	Până la 3000 m (peste nivelul mării)
Specificații mecanice	
Protecție IP	IP55
Protecție IK	IK10
Lungime cablu încărcare	6 m
Dimensiuni (WxHxD)	250 × 366 × 184 mm
Greutate	5.9 kg (cablu fix) 3.5 kg (socket)
Montaj	Pe perete/stâlp
Certificări	
Certificat	Safety Class I, Overvoltage Category III, Pollution Degree 3
Conformitate	IEC 61851-1, IEC 62955:2018, EN 50470-3, IEC 60529 (IP55), IEC 62262, EMC IEC 61439-1 (Environment A și B)