

e-XPLORE Business

Soluții de mobilitate

pentru un business sustenabil

Stație de încărcare pentru autovehicule electrice Titan 180 StarCharge

Specificații tehnice

Putere de intrare

Capacitate de conectare	400 Vac±10%, 3 faze, 50/60 Hz, L1+L2+L3+N+PE
Factor de putere	≥ 0.98
Eficiență	≥ 0.94

Putere de ieșire

Tip conector	2xCCS2 CCS2+CHAdeMO
Putere de încărcare	CCS2: 180 kW max. (150 kW max. & 120 kW max. opțional) CHAdeMO: 60 kW max.
Tensiune de ieșire DC	CCS2: 200-1000 Vdc, CHAdeMO: 200-500 Vdc
Curent de ieșire DC	CCS2: 300 A max., CHAdeMO: 125 A max.

Interfață și control

Afișaj / Display	Ecran tactil de 10.4 inch
Limba meniu utilizare	Engleză, chineză simplificată, alte limbi disponibile la cerere
Buton	Buton oprire de urgență
Autentificare utilizator	Cititor RFID, aplicație (opțional), card de credit (opțional)
Cititor RFID	ISO/IEC 14443 A/B, ISO/IEC 18092, IEC/ISO 15693

Comunicații

Conectivitate	OCPP 1.6J
Interfață rețea	4G, Wi-Fi, Ethernet

Temperaturi de funcționare

Temperatura de funcționare	De la -30°C până la 50°C
Temperatura de depozitare	De la -40°C până la 70°C
Umiditate	5%-95% fără condens
Altitudine	2000 m

Specificații mecanice

Protecție IP	IP55
Protecție IK	IK10
Răcire	Aer forțat
Lungime cablu încărcare	5 sau 6 m (opțional)
Dimensiuni (WxHxD)	800x2050x750 mm (fără suport conector și sistemul de management pentru cablu) 800x2235x750 mm (cu sistemul de management pentru cablu)
Greutate	Aprox. 390 kg (excluzând modulele de putere) Aprox. 36 kg (sistem de management cablu)
Montaj	La nivelul solului

Certificări

Certificat	CE
Conformitate	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 61851-23, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU