

DC Vision Max

300-480kW



CCS1



CCS2



CHAdeMO



GB/T



NACS

Functii



Combinatii multiple de porturi standard de incarcare

CCS2, CCS1, GB/T, CHAdeMO si NACS pot fi combinate si personalizate.



Gama variata de puteri

Sunt disponibile puteri intre 300 kW si 480 kW, cu posibilitate de personalizare.



Gama larga de tensiune

Tensiune iesire 150~1000 VDC, compatibila cu majoritatea vehiculelor electrice de pe piata.



Curent mare de iesire

Racirea cu lichid permite 600A, iar racirea cu aer permite un curent maxim de 400A.



Iesire eficienta

Eficienta maxima depaseste 96%.



Zgomot redus

Nivel de zgomot pana la 70 dB sau mai redus.



Protectie ridicata

Respecta nivelul de protectie IP55.



Rezistenta anticorozie ridicata

Respecta cerintele standardului anticorozie C4.



Compatibilitate protocol

Compatibil cu standardele ISO15118/DIN70121.



Echilibrare sarcina

Conectare mai eficienta la sistemul de sarcina.

Specificatii tehnice

Specificatii tehnice					
Model produs		TS-CEDC1-300F-DEE-A TS-CEDC1-300F-DEE-L	TS-CEDC1-360F-DEE-A TS-CEDC1-360F-DEE-L	TS-CEDC1-400F-DEE-A TS-CEDC1-400F-DEE-L	TS-CEDC1-480F-DEE-A TS-CEDC1-480F-DEE-L
Proprietati electrice					
AC Intrare	Interval tensiune intrare	trifazat 400 VAC±10%, 50/60 Hz?3P+N+PE			
	Curent nominal intrare	3F480A	3F576A	3F640A	3F768A
	Putere maxima intrare	316kW	376kW	421kW	505kW
	Sistem de impamantare	TN-C, TN-S, TN-C-S, TT			
	Factor de putere	≥0.99			
	Eficienta maxima	≥96%			
	Consum in standby	≤150W			
	Distorsiune armonica (THDi)	≤5%			
DC Iesire	Interval tensiune iesire	150-1000 VDC			
	Curent maxim iesire (sistem)	600A @liquid cooling 400A @air cooling			
	Curent maxim iesire (connector)	300A, 350A, 400A optional @air cooling 500A, 600A optional @liquid cooling			
	Putere maxima iesire	300kW	360kW	400kW	480kW
	Numar iesiri	2?Orice doua combinatii de CCS2, CCS1, GBT, CHAdEMO, NACS?			
	Tip conector	CCS2, CCS1, GBT, CHAdEMO, NACS			
	Acuratete tensiune	±0.5%			
	Acuratete curent	±1%			
Interfata utilizator					
Display		10.7" ecran tactil? 43 " Advertising ecran			
Contor		Contor CE			
Butoane		Buton de urgenta			
Autentificare utilizator		RFID, cod QR, aplicatie			
Limba suportata		Engleza (alte limbi la cerere)			
Comunicare					
Conexiune retea		Ethernet,WIFI			
Protocol comunicare		OCPP 1.6J, suporta upgrade la OCPP 2.0.1			
Mediu					
Interval temperatura operare		-30 C -55 C (Over 55 C derating)			
Interval temperatura depozitare		-40 C -70 C			
Umiditate		<95% umiditate relativa, fara condens			
Altitudine		≤2000m			
Zgomot		?70dB @ 3m 25? putere maxima			

Mecanic	
Dimensiuni (L*A*I)	850mm*800mm*2050mm(fara management cablu) 850mm*800mm*2120mm(cu management cablu)
Greutate	≤700kg
Clasificare IP si IK	IP55 si IK10 (HMI IK8)
Lungime cablu incarcare	5m
Racire	Racire cu aer / racire cu lichid
Metoda instalare	Montaj la sol
Protectii	
Protectii	Protectie supratensiune, Protectie subtensiune,Protectie suprasarcina, Leakage current protection, Protectie supratemperatura,Protectie impamantare, Protectie supratensiunii tranzitorii, Short circuit protection,Autodiagnoza defecte, Detectie izolatie?Soaking protection, Alarma fum.
Certification And Standards	
Certificat	CE, CB, PTB
Standarde incarcare	IEC61851-1, IEC61851-21-2, IEC61851-23, IEC61851-24, IEC 62196-1, IEC 62196-3
Standarde protocol comunicare	ISO15118-1; ISO15118-2; ISO 15118-3; DIN 70121
Optional Config	
Contor	Contor MID sau PTB
Autentificare utilizator	POS
Conexiune retea	4G
Lungime cablu incarcare	6m?7m?alte lungimi la cerere
Sistem management cabluri	Optional
Interfete iesire	Trei interfete de iesire personalizabile (Orice trei combinatii of CCS2, CCS1, GBT, CHAdEMO, NACS, Type 2)
Branding personalizat	Optiuni de branding, precum culori si stickere personalizate Contactati Teison pentru disponibilitate, pret si cantitate minima de comanda