

DC Vision

60-240kW



CCS1



CCS2



CHAdeMO



GB/T



NACS

e plug

Functii



Combinatii multiple de porturi standard de incarcare

CCS2,CCS1,GB/T,CHAdeMO and NACS can be combined and customized.



Gama variata de puteri

Sunt disponibile puteri intre 60 kW si 240 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 aer permite un curent maxim de 300A.



Iesire eficienta

Eficienta maxima depaseste 95%.



Zgomot redus

Nivel de zgomot pana la 75 dB sau mai redus.



Protectie ridicata

Respecta nivelul de protectie IP55.



Rezistenta anticorozione ridicata

Respecta cerintele standardului anticorozione C4.



Compatibilitate protocol

Compatibil cu standardele ISO15118/DIN70121.



Echilibrare sarcina

Conectare mai eficienta la sistemul de sarcina.

Specificatii tehnice

Specificatii tehnice					
Model produs		TS-EDC60AA	TS-EDC90AA	TS-EDCI20AA	TS-EDCI50AA
Proprietatii electrice					
AC Intrare	Interval tensiune intrare	trifazat 400 VAC±10%, 50/60 Hz?3P+N+PE			
	Curent nominal intrare	3F96A	3F144A	3F192A	3F240A
	Putere maxima intrare	63kW	95kW	126kW	158kW
	Sistem de impamantare	TN-C, TN-S, TN-C-S, TT			
	Factor de putere	≥0.99			
	Eficienta maxima	≥95%			
	Consum in standby	≤150W			
	Distorsiune armonica (THDi)	≤5%			
DC Iesire	Interval tensiune iesire	150~1000 VDC			
	Curent maxim iesire (sistem)	200A	300A		
	Iesire Curent (conector)	150A,200A (optional)	150A, 200A, 250A, 300A (optional)		
	Putere maxima iesire	60kW	90kW	120kW	150kW
	Numar iesiri	2?Orice doua combinatii of CCS2,CCS1,GBT,CHAdEMO,NACS?			
	Tip conector	CCS2,CCS1,GBT,CHAdEMO,NACS			
	Acuratete tensiune	≤±0.5%			
	Acuratete curent	≤±1%			
Interfata utilizator					
Display		10.1" ecran tactil ?43 " Advertising ecran			
Contor		Contor CE			
Butoane		Buton de urgenta			
Autentificare utilizator		RFID, QR code, Application			
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 -50 C (Over 50 C derating)			
Interval temperatura depozitare		-40 C -70 C			
Umiditate		<95% umiditate relativa, fara condens			
Altitudine		≤2000m			
Zgomot		?75dB @ 3m 25? putere maxima			

Mecanic	
Dimensiuni (L*A*I)	750mm*650mm*1900mm(fara management cablu)
Greutate	≤420kg
Clasificare IP si IK	IP55 si IK10 (HMI IK8)
Lungime cablu incarcare	5m
Racire	Racire cu aer
Metoda instalare	Montaj la sol
Protectii	
Protectii	Protectie supratensiune, Protectie subtensiune,Protectie suprasarcina, Leakage current protection, Protectie supratemperatura, Protectie supratensiuni tranzitorii, Protectie scurtcircuit,Fault autodiagnoza, Detectie izolatie.
Certification And Standards	
Certificat	CE, CB
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
Autentificare utilizator	POS
Conexiune retea	4G
Lungime cablu incarcare	6m?7m?alte lungimi la cerere
Sistem management cabluri	Optional
Curent maxim iesire	Customizable 350A
Branding personalizat	Optiuni de branding, precum culori si stickere personalizate Contactati Teison pentru disponibilitate, pret si cantitate minima de comanda

Specificatii tehnice

Specificatii tehnice					
Model produs		TS-EDC160AA	TS-EDC180AA	TS-EDC200AA	TS-EDC240AA
Proprietati electrice					
AC Intrare	Interval tensiune intrare	trifazat 400 VAC±10%, 50/60 Hz?3P+N+PE			
	Curent nominal intrare	3F256A	3F274A	3F305A	3F385A
	Putere maxima intrare	168kW	190kW	210kW	253kW
	Sistem de impamantare	TN-C, TN-S, TN-C-S, TT			
	Factor de putere	≥0.99			
	Eficienta maxima	≥95%			
	Consum in standby	≤150W			
	Distorsiune armonica (THDi)	≤5%			
DC Iesire	Interval tensiune iesire	150-1000 VDC			
	Curent maxim iesire (system)	DC 300A			
	Iesire Curent (connector)	150A, 200A, 250A, 300A (optional)			
	Putere maxima iesire	160kW	180kW	200kW	240kW
	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		10.1" 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 -50 C (Over 50 C derating)			
Interval temperatura depozitare		-40 C -70 C			
Umiditate		<95% umiditate relativa, fara condens			
Altitudine		≤2000m			
Zgomot		?75dB @ 3m 25? putere maxima			

Mecanic	
Dimensiuni (L*A*I)	750mm*650mm*1900mm(fara management cablu)
Greutate	≤420kg
Clasificare IP si IK	IP55 si IK10 (HMI IK8)
Lungime cablu incarcare	5m
Racire	Racire cu aer
Metoda instalare	Montaj la sol
Protectii	
Protectii	Protectie supratensiune, Protectie subtensiune,Protectie suprasarcina, Leakage current protection, Protectie supratemperatura, Protectie supratensiuni tranzitorii, Protectie scurtcircuit,Fault autodiagnoza, Detectie izolatie.
Certification And Standards	
Certificat	CE, CB
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
Autentificare utilizator	POS
Conexiune retea	4G
Lungime cablu incarcare	6m?7m?alte lungimi la cerere
Sistem management cabluri	Optional
Curent maxim iesire	Customizable 350A
Branding personalizat	Optiuni de branding, precum culori si stickere personalizate Contactati Teison pentru disponibilitate, pret si cantitate minima de comanda