

# Datasheet Chargewell Fastpower 60 V3



<b>Laadzuil specificaties</b>	
Ingangsspanning	400 V ac ±10% (drie fase) (50/60Hz)
Power Factor	≥0.98 @ vollast
Efficiëntie	≥94% @ vollast (piek)
Type grid	TN-S, TN-C, TN-C-S, TT
Type uitgang	Configuration 01: 2 x CCS2 + Type2 aansluiting Configuration 02: CCS2 + CCS2
Laadcapaciteit	DC 60kW max. + AC 22kW max.
Uitgangsvoltage	CCS2: 150-1000Vdc, Type2: 400Vac±10%
Uitgangsstroom	CCS2: 200A max./connector, Type2: 32A max
Oplaadmodus	Ondersteuning voor gelijktijdig opladen voor alle connectoren.
<b>Gebruiksinterface</b>	
Display	7" touch screen
Taal	Engels (Andere talen beschikbaar op aanvraag)
Knop en schakelaar	Noodknop
RFID-lezer	ISO/IEC 14443 A/B, ISO/IEC 18092, IEC/ISO 15693
<b>Communicatie</b>	
Netwerkinterface	4G, Wifi, Ethernet
Protocol (EVSE&Backend)	OCPP1.6J
Protocol (EVSE&EV)	DIN 70121, ISO 15118
<b>Omgevingseisen</b>	
Bedrijfstemperatuur	-30 °C - +50 °C
Bewaar temperatuur	-40 °C - +70 °C
Luchtvochtigheid	5% to 95% geen condensatie
Max. installatiehoogte	≤ 2000 m
<b>Mechanisch</b>	
IP waarde	IP55
IK waarde	IK10
Koeling	Forced Air
Lengte oplaadkabel	5m
Afmetingen (HxBxD)	1894x1050x710mm (inclusief kabelmanagementsysteem) 1650x700x457mm (exclusief kabelmanagementsysteem)
Gewicht	Ca. 200kg (exclusief voedingsmodules)
Installatie	Op grondoppervlak
<b>Kwaliteit en certificering</b>	
	CE, CB, UKCA
	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 61851-23, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU
<b>Garantie</b>	2 jaar
<b>Revisie datum</b>	V3_23/02/2023

