

## Ficha Técnica Producto GWJ9253M

Serie 40 CDI

Los productos I-FAST son la solución de carga rápida de CC de JOINON, ideal para cargar todo tipo de vehículos eléctricos equipados con sistemas de alta tensión, en aparcamientos privados o públicos de alta rotación, autovías, autopistas y áreas de servicio. La oferta incluye cargadores de pared de hasta 30 kW y estaciones hasta 180 kW. Se caracterizan por un diseño elegante y acabados que los convierten en un producto de mobiliario urbano y extraurbano, con pantalla gráfica para una mejor Experiencia de Usuario y uso de servicios para el usuario EV Driver.

Conexión de entrada CA 3P+N+T (Configuración estrella), TN/TT Humedad 5% + 95% HR, sin condensar Corriente entrada máxima 3	Potencia de entrada CA	-	Ambiental	-
Corriente entrada máxima         3 Φ 217A         Altitud         ≤ 2.000           Frecuencia         50 Hz / 60 Hz         Grado de protección         III           Factor de potencia         > 0.99         Resistencia a impactos         IK10 (no incluye pantalla & módulo RF           Eficiencia         > 94%         Método de refrigeración         Enfiriamiento con ventila           Potencia - entrada CC         Mecánica         Mecánica           Intervalo de tensiones en salida         CCS2: 150 ÷ 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc         Dimensiones         800 mm x 650 mm x 1.900           Corriente salida máxima         CCS2: 250A CHAdeMO: 120A         Peso         \$460           Potencia de máxima salida         150 kW         Longitud de cable         4.           Precisión tensión/corriente         ±2%         Protecciones           Interfaz usuario & control         Protección de entrada         OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, S           Pantalla         7" LCD         Protección de salida         SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, I           Pulsadores         Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de paro de emergencia         Normativa           Autentificación de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S         Seguridad         CE, (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App           Medidor de energía         Medidor CA MI	Tensión de entrada	3Ф 380 ÷ 415 Vca	Temperatura de trabajo	-30°C ÷ +50°C
Frecuencia 50 Hz / 60 Hz Factor de potencia > 0.99 Resistencia a impactos IK10 (no incluye pantalla & módulo RF Eficiencia > 94% Método de refrigeración Enfriamiento con ventila Potencia - entrada CC Mecánica Intervalo de tensiones en salida CCS2: 150 ÷ 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc Corriente salida máxima CCS2: 250A CHAdeMO: 120A Potencia de máxima salida 150 kW Precisión tensión/corriente ±2% Protección de entrada OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SP Interfaz usuario & control 7" LCD Potencia de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Interfaz de recarga DIN 70121, ISO 1511	Conexión de entrada CA	3P+N+T (Configuración estrella), TN/TT	Humedad	5% ÷ 95% HR, sin condensación
Factor de potencia > 0.99 Resistencia a impactos IK10 (no incluye pantalla & módulo REficiencia >94% Método de refrigeración Enfriamiento con ventila Potencia - entrada CC - Mecánica  Intervalo de tensiones en salida CCS2: 150 + 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc Dimensiones 8800 mm x 650 mm x 1.900 Corriente salida máxima CCS2: 250A CHAdeMO: 120A Peso \$460 Potencia de máxima salida 150 kW Longitud de cable 4.  Precisión tensión/corriente ±2% Protección de entrada OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SP Pantalla 7" LCD Protección de salida SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IN Protección de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App  Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Interfaz de recarga DIN 70121, ISO 1511.	Corriente entrada máxima	3Ф 217А	Altitud	≤ 2.000 m
Eficiencia>94%Método de refrigeraciónEnfriamiento con ventilaPotencia - entrada CCMecánicaIntervalo de tensiones en salidaCCS2: 150 ÷ 950 Vdc CHAdeMO: 150~500VdcDimensiones800 mm x 650 mm x 1.900Corriente salida máximaCCS2: 250A CHAdeMO: 120APeso≤460Potencia de máxima salida150 kWLongitud de cable4.Precisión tensión/corriente±2%ProtecciónesInterfaz usuario & control- Protección de entradaOVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPantalla7" LCDProtección de salidaSCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IPulsadoresPulsadores de funcionamiento / Pulsadores de paro de emergenciaNormativaAutentificación de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, AppSeguridadCE,Medidor de energíaMedidor CA MID, medidor CC integradoCertificadoIEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-2ComunicaciónInterfaz de recargaDIN 70121, ISO 1511	Frecuencia	50 Hz / 60 Hz	Grado de protección	IP55
Potencia - entrada CC	Factor de potencia	> 0.99	Resistencia a impactos	IK10 (no incluye pantalla & módulo RFID)
Intervalo de tensiones en salida CCS2: 150 ÷ 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc Dimensiones 800 mm x 650 mm x 1.900 Corriente salida máxima CCS2: 250A CHAdeMO: 120A Potencia de máxima salida 150 kW Longitud de cable Longitud de cable 4. Precisión tensión/corriente ±2% Protecciones  Interfaz usuario & control - Protección de entrada OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SP Potención de entrada Protección de salida SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IVP, OTP,	Eficiencia	>94%	Método de refrigeración	Enfriamiento con ventilador
Corriente salida máxima CCS2: 250A CHAdeMO: 120A Potencia de máxima salida Precisión tensión/corriente 150 kW Protecciones Interfaz usuario & control Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de paro de emergencia Autentificación de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Comunicación Peso Seguridad Longitud de cable Longitud de cable Protecciones Protección de entrada OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, S Protección de salida SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IV Normativa Seguridad CE, (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Certificado IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-2 Comunicación Interfaz de recarga	Potencia - entrada CC	-	Mecánica	-
Potencia de máxima salida Precisión tensión/corriente Precisión tensión/corriente Precisión tensión/corriente Protección de entrada Protección de entrada OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, S Portección de salida SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IVP, IVP, OTP, IVP, IVP, IVP, OTP, IVP, IVP, IVP, IVP, IVP, IVP, IVP, IV	Intervalo de tensiones en salid	a CCS2: 150 ÷ 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc	Dimensiones	800 mm x 650 mm x 1.900 mm
Precisión tensión/corriente ±2% Protecciones  Interfaz usuario & control - Protección de entrada OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, Se Pantalla 7" LCD Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de mergencia  Autentificación de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App  Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Certificado IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-2 Comunicación Interfaz de recarga DIN 70121, ISO 1518	Corriente salida máxima	CCS2: 250A CHAdeMO: 120A	Peso	≤460 kg
Interfaz usuario & control - Protección de entrada OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SE Pantalla 7" LCD Protección de salida SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, UVP, OTP,	Potencia de máxima salida	150 kW	Longitud de cable	4.5 m
Pantalla 7" LCD Protección de salida SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, I Pulsadores Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de paro de emergencia Autentificación de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App  Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Comunicación - Interfaz de recarga DIN 70121, ISO 1511	Precisión tensión/corriente	±2%	Protecciones	-
Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de paro de emergencia  Autentificación de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App  Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Comunicación - Interfaz de recarga DIN 70121, ISO 1511	Interfaz usuario & control	-	Protección de entrada	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD
emergencia  Autentificación de usuario RFID: suportando ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, App  Medidor de energía Medidor CA MID, medidor CC integrado Certificado IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-2  Comunicación IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-2  Interfaz de recarga DIN 70121, ISO 1511	Pantalla	7" LCD	Protección de salida	SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD
(RCS966), OCPP 1.6 JSON, código QR, AppMedidor de energíaMedidor CA MID, medidor CC integradoCertificadoIEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-2ComunicaciónInterfaz de recargaDIN 70121, ISO 1511	Pulsadores	•	Normativa	-
Comunicación - Interfaz de recarga DIN 70121, ISO 1511	•		Seguridad	CE, CB
	Medidor de energía	Medidor CA MID, medidor CC integrado	Certificado	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2
Externa Ethernet, Wi-Fi v 4G Soluciones de pago	Comunicación	-	Interfaz de recarga	DIN 70121, ISO 15118-2
	Externa	Ethernet, Wi-Fi y 4G	Soluciones de pago	-
Interna CAN bus / RS485 Terminal de pago	Interna	CAN bus / RS485	Terminal de pago	No

## **DIMENSIONAL**

## SIMBOLOGÍA TÉCNICA



IK

IP55

IK10 (no incluye pantalla & módulo RFID)

## MARCAS/APROBACIONES

