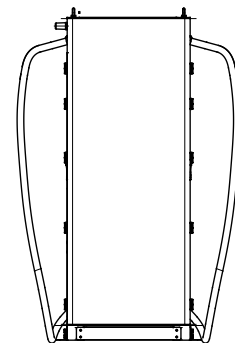
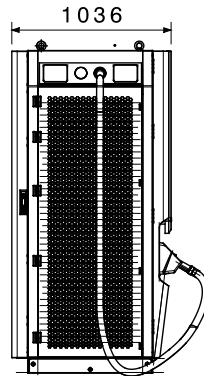
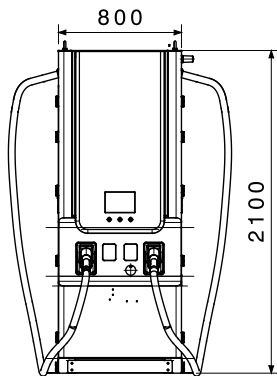




Los productos I-FAST son las soluciones JOINON para la recarga rápida en corriente continua, ideales para cargar todo tipo de vehículos eléctricos equipados con sistemas de alta tensión en aparcamientos privados o públicos de alta rotación, autopistas, autovías y áreas de servicio. La gama incluye cargadores de hasta 30 kW y estaciones de carga de hasta 480 kW. Se caracterizan por un diseño elegante y acabados que las convierten en un elemento de mobiliario urbano y extraurbano, con una pantalla gráfica que mejora la experiencia del usuario (User Experience) y facilita el uso de los servicios por parte del conductor de vehículo eléctrico (EV Driver).

| | | | | |
|---------------------------------------|--|-------------------------|---|---|
| Potencia de entrada CA | | - | Ambiental | - |
| Tensión de entrada | 3Φ 380 + 415 Vca | Temperatura de trabajo | -30°C + +50°C | |
| Conexión de entrada CA | 3P+N+T (Configuración estrella), TN/TT | Humedad | 5% + 95% HR, sin condensación | |
| Corriente entrada máxima | 3Φ 587A | Altitud | ≤ 2.000 m | |
| Frecuencia | 50 Hz / 60 Hz | Grado de protección | IP54 | |
| Factor de potencia | > 0.99 | Resistencia a impactos | IK10 (no incluye pantalla ni módulo RFID ni POS) | |
| Eficiencia | >95% | Método de refrigeración | Enfriamiento con ventilador | |
| Potencia - entrada CC | | - | Mecánica | - |
| Intervalo de tensiones en salida | CCS2: 150 + 950 Vcc | Dimensiones | 800 mm x 1036 mm x 2100 mm | |
| Corriente salida máxima | CCS2: 300A (pico 500A) | Peso | ≤660 kg | |
| Potencia de máxima salida | 320 kW | Longitud de cable | 4.5 m | |
| Precisión tensión/corriente | ±2% | Protecciones | - | |
| Interfaz usuario & control | | - | Protección de entrada | OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD |
| Pantalla | 7" LCD | Protección de salida | SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD | |
| Pulsadores | Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de paro de emergencia | Normativa | - | |
| Autenticación de usuario | RFID: support ISO 14443A/B, OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0.1 , QR Code, App | Accesibilidad | Alturas de componentes reducidas para la accesibilidad | |
| Medidor de energía | Medidor CC PTB | Seguridad | CE, CB | |
| Comunicación | | - | Certificado | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 |
| Externa | Ethernet, Wi-Fi y 4G | Interfaz de recarga | DIN 70121, ISO 15118-2 | |
| Interna | CAN bus / RS485 | Nacional | CP Pública Regulación UK 2023 (requisitos del fabricante) | |
| Soluciones de pago | | - | - | - |
| Terminal de pago | Sí, Payter Apollo Polar | | | |

DIMENSIONAL



SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP **IK**

IP54

IK10 (no incluye pantalla ni módulo RFID ni POS)

MARCAS/APROBACIONES



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Última actualización 24/06/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados
solamente a título informativo,
siendo posible su modificación sin previo aviso