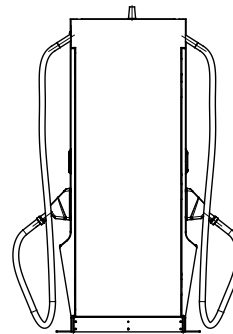
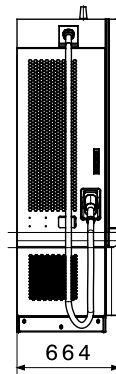
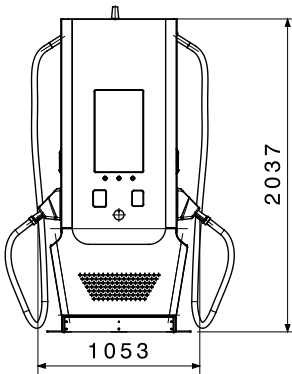




Los productos I-FAST son las soluciones JOINON para la recarga rápida en corriente continua, ideales para cargar todo tipo de vehículos eléctricos equipados con sistemas de alta tensión en aparcamientos privados o públicos de alta rotación, autopistas, autovías y áreas de servicio. La gama incluye cargadores 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).

|                                       |  |                         |   |   |
|---------------------------------------|--|-------------------------|---|---|
| <b>Potencia de entrada CA</b>         |  | -                       | <b>Ambiental</b>  | -   |
| 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 460A  | 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                               |   |
| <b>Potencia - entrada CC</b>          |  | -                       | <b>Mecánica</b>   | -   |
| Intervalo de tensiones en salida      | CCS2: 150 + 950 Vcc  | Dimensiones             | 1053 mm x 664 mm x 2037 mm                                |   |
| Corriente salida máxima               | CCS2: 300A (pico 500A)   | Peso                    | 765 kg  |   |
| Potencia de máxima salida             | 240 kW   | Longitud de cable       | 4.5 m   |   |
| Precisión tensión/corriente           | ±2%  | <b>Protecciones</b>     | -   |   |
| <b>Interfaz usuario &amp; control</b> |  | -                       | Protección de entrada                                     | OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD         |
| Pantalla                              | 21,5" LCD  | Protección de salida    | SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD                              |   |
| Pulsadores                            | Pulsadores de funcionamiento / Pulsadores de paro de emergencia      | <b>Normativa</b>        | -   |   |
| 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 integrado   | Seguridad               | CE, CB  |   |
| <b>Comunicación</b>                   |  | -                       | 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) |   |
| <b>Soluciones de pago</b>             |  | -                       | -   | -   |
| Terminal de pago                      | Sí, Payter Apollo Polar  |                         |   |   |

## DIMENSIONAL



## SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP54

IK10 (no incluye pantalla ni módulo RFID ni POS)

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

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](http://www.gewiss.com)  
[sat@gewiss.com](mailto: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