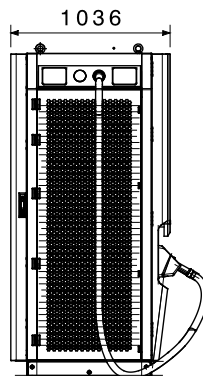




Les bornes de recharge DC de la gamme I-FAST sont des solutions de recharge rapide idéales pour recharger les véhicules électriques à forte rotation sur les parkings des bâtiments tertiaire & industrie, les ERP, les lieux publics. L'offre se compose d'une borne murale 30 kW, d'une borne compacte 60 kW, et de bornes haute-puissance de 90 à 480 kW. Elles présentent un design élégant et des finitions haut de gamme qui en font un produit se fondant dans tous les environnements. L'écran et les touches de navigation offre une expérience de recharge unique aux utilisateurs.

| | | | |
|---|---|---|--|
| Caractéristiques de l'alimentation - Entrée CA | | Environnemental | |
| Tension d'entrée | 3Φ 380 + 415 Vac | Température de fonctionnement | -30 °C à +50 °C |
| Connexion d'entrée courant alternatif | 3P+N+PE (configuration en Y), TN/TT | Humidité | 5 % + 95 % HR, sans condensation |
| Courant d'entrée max. | 3Φ 880A | Altitude | ≤ 2.000 m |
| Fréquence | 50 Hz / 60 Hz | Indice de protection | IP55 |
| Facteur de puissance | > 0.99 | Résistance aux chocs | IK10 (sans écran et module RFID) |
| Efficacité | >95% | Méthode de refroidissement | Ventilateur de refroidissement |
| Caractéristiques de l'alimentation - Entrée CC | | Mécanique | |
| Plage de tension en sortie | CCS2: 150 + 950 Vdc | Dimensions | 800 mm x 1036 mm x 2100 mm |
| Courant de sortie max. | CCS2 : 300 A (crête 500 A) | Poids | ≤985 kg |
| Puissance de sortie maximale | 480 kW | Longueur câble | 7 m |
| Précision de tension/courant | ±2% | Protection | - |
| Interface utilisateur et commande | | Protection de l'alimentation | |
| Écran | 7" LCD | OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD | |
| Boutons-poussoirs | Boutons de fonctionnement / Bouton d'arrêt d'urgence | Protection de sortie | SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD |
| | | Réglementation | |
| Authentification de l'utilisateur | RFID: support ISO 14443A/B, OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0.1, QR Code, App | Accessibilité | Hauteurs de composants réduites pour l'accessibilité |
| Compteur | Compteur DC Certifié | Sécurité | CE, CB |
| Communication | | Certificat | |
| | | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 | |
| Externe | Ethernet, Wi-Fi et 4G | Interface de recharge | DIN 70121, ISO 15118-2 |
| Interne | CAN bus / RS485 | National | - |
| Système sans contact | | - | |
| Terminal de paiement | Non | - | |

DIMENSIONS



SYMBOLE TECHNIQUE

IP55

IK10 (sans écran et module RFID)

GEWISS FRANCE SAS
 ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
 France
 Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
 Société soumise à la gestion et à la coordination de
 Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
 gewiss-fr@gewiss.com
 Dernière mise à jour 24/06/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et images sont communiqués à titre purement informatif et peuvent faire l'objet de modification sans aucun préavis

NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS
ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
France
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
Société soumise à la gestion et à la coordination de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
Dernière mise à jour 24/06/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et
images sont communiqués à titre purement
informatif et peuvent faire l'objet de modification
sans aucun préavis