

MEIER

The future is Electric



APP mobile,
supervision
SCADA et sur CLOUD



WALLBOX SAFARI



IEC 62196-2

PROTECTION
CONTRE LES
FUITES

RÉSISTANT
À L'EAU

L'option la plus avancée en matière de connectivité, prête pour les demandes futures

Application

Conçu pour être installé à l'intérieur ou à l'extérieur des maisons, des immeubles de quartier, des lieux de travail ou des parkings, où la gestion de la charge et des utilisateurs peut être nécessaire.

Concept de design

La sophistication croissante des parkings et des utilisateurs de véhicules électriques nécessite des solutions de recharge intelligentes pour les véhicules électriques.

La nouvelle série de wallbox Safari va encore plus loin en termes de connectivité et de convivialité grâce à la connexion Wi-Fi.

De plus, son système numérique peut facilement être mis à jour avec les dernières fonctionnalités et les exigences futures.



Points forts du produit

- ✓ **Connectivité avancée.** Le chargeur est doté d'une connectivité Wi-Fi et d'un système d'identification par carte RFID.
- ✓ **Écran couleur de 3,5 pouces.** Il affiche clairement les instructions de charge à l'aide de pictogrammes. Il fournit également des informations sur l'état de et l'état de la connectivité.
- ✓ **Protection.** Le système garantit le meilleur niveau de protection grâce à la détection intégrée des fuites de courant continu et à la détection des contacts soudés. Le chargeur permet également l'intégration de dispositifs de protection internes supplémentaires.
- ✓ **Paramètres de sécurité.** Surintensité, sous-tension, courant résiduel, protection contre la foudre, protection contre les fuites, court-circuit, etc.
- ✓ **Programmation.** Pour adapter la recharge à vos besoins et/ou au tarif de l'électricité, la session de recharge peut être programmée par l'intermédiaire de l'application mobile.
- ✓ **Activation à distance de la charge.** Vous pouvez activer la charge à distance par le biais d'un signal externe ON/OFF (une minuterie, par exemple) ou par l'intermédiaire de l'application mobile.
- ✓ **Identification flexible.** L'utilisateur peut présenter sa carte RFID avant ou après avoir connecté son véhicule. Cette fonction peut également être désactivée pour utiliser le mode Plug and Charge.
- ✓ **Supervision et suivi à distance:** application mobile compatible iOS et Android. Application de supervision SCADA (en local) ou sur CLOUD

WALLBOX SAFARI SÉRIES

RÉSISTANT
À L'EAU



PROTECTION
CONTRE LES
FUITES



IEC 62196-2



Spécifications générales

Spécifications générales

Type de chargeur de VE	CA
Communication sans fil	Wi-Fi 2,4 GHz (IEEE 802.11b/g/n)
Protocole d'interface	OCPP 1.6J / 2.0 HW prêt
Protections	Détection de fuite 6 mADC
Classement du boîtier	IP65 / IK10*
Matériau du boîtier	ASA/PC
Température de fonctionnement	-25 °C à +60 °C
Stockage à température ambiante	-40 °C à +70 °C
Humidité d'exploitation	5 % à 95 % sans condensation
Balise lumineuse	Indicateur de couleur LED
Contrôle de limite de puissance	Mode 3 Contrôle PWM selon CEI 61851-1
Lecteur RFID	ISO/CEI 14443 A&B FélicCa ISO/CEI 15693 ISO/CEI 18092
Qualité ignifuge	UL94V-0
Afficher	Écran couleur 3,5"
Dimensions (P x L x H)	90 x 210 x 305 mm
Lester	3 kg
Protection de sécurité	Détection de contacteur soudé
Application mobile	Disponible sur iOS et sur Android



Spécifications du modèle

Modèle	EV32DWRS	EV32DWRT
Alimentation CA	1P + N + PE	3P + N + PE
Tension d'entrée CA	230 VCA +/-20%	400 VCA +/- 20 %
Courant d'entrée maximal	32 A	32 A
Puissance d'entrée maximale	7,4kW	22kW
Nombre de sorties	1	1
Puissance de sortie maximale par prise	7,4kW	22kW
Courant de sortie maximal par prise	32 A	32 A
Tension de sortie CA	230 VCA (1P + N + PE)	400 VCA (3P + N + PE)
Type de prise (longueur de câble 3 mètres)	1 x prise de type 2 (système de verrouillage)	1 x prise de type 2 (système de verrouillage)



Thermoplastique
isolant inflammable UL94V-0



Alliage recouvert d'argent
Haute conductivité
Haute température

