

PRODUCT LEAFLET

The home of charging

Terra AC wallbox

Terra AC wallboxは、スマートなモビリティソリューションを提供するABBによる、オフィスや家庭・集合住宅向けに優れた充電体験を提供する電気自動車用の壁掛け式AC普通充電器です。専用アプリ「Charger Sync」や付属のRFIDカードにより、利用者以外の充電を防止し、充電スケジュールや出力等の設定も可能でユニークな充電ソリューションを実現します。

高品質

- ・省スペースであり設置が容易
- ・様々な通信機能

柔軟性

- ・最適化されたスマートな充電を実現
- ・専用アプリにより充電スケジュールや出力等の設定が可能
- ・通信機能を用いた遠隔監視も可能

安全・保護

- ・地絡保護や過電圧保護を含む統合的な保護機能
- ・設置場所の契約容量に応じた出力制御が可能



Terra AC wallbox

主要な機能

安全装置

- ・ 過電流保護
- ・ 過電圧保護
- ・ PE (保護接地) 監視
- ・ 地絡保護
- ・ サージ保護

充電ケーブル

- ・ Type1 コネクタケーブル
- ・ ケーブル長 : 7.5m

出力

- ・ 6kW (30A)

通信機能

- ・ Ethernet (RJ45)
- ・ Wifi
- ・ OCPP1.6J
- ・ Bluetooth
- ・ 4G (オプション)
- ・ 専用アプリ「Charger Sync」

オプション

- ・ 充電スタンド 片面 取付タイプ
- ・ 充電スタンド 両面 取付タイプ
- ・ 寸法 (HxWxD) : 1406 x 345 x 245 mm

製品型式	Terra AC wallbox
仕様概要	
タイプ	Mode3
入力線	L1, L2, PE
定格電流	30A
定格電圧	単相200V
通信プロトコル	OCPP1.6J
設置環境	IP54、屋外設置可能
外部衝撃保護等級	IK10
動作温度範囲	-35°C~+50°C (ディレーティング有り)
ネットワーク接続	Ethernet(RJ45), Bluetooth, Wifi, RS485, 4G(オプション)
寸法(H×W×D)	320×195×110 mm
重量	7.0 kg



お問合せ先

ABB株式会社
 エレクトリフィケーション事業本部
 東京都品川区大崎2-1-1
 ThinkPark Tower22F
 TEL : 03-4523-6600
 contact.center@jp.abb.com

<https://new.abb.com/jp/ev-charging/terra-ac-wallbox>

当社は、事前通知なしに、本書の技術情報または内容を変更する権利を留保します。本書に誤りまたは欠落があった場合、当社はいかなる責任も負いません。当社は、本書および本書に含まれる内容のすべての権利を保持しています。ABBの書面による事前同意なしに、内容の全部または一部を複製、第三者へ開示、または使用することを禁止します。