

DS-TMP102-A1(H)(7kW)(5m)(EU)(O-STD)

Technický list pre e-shop - 7 kW AC nabíjacia stanica s 5 m káblom Type 2



Stručný popis

Hikvision DS-TMP102-A1(H)(7kW)(5m)(EU)(O-STD) je inteligentná nástenná AC nabíjacia stanica pre elektromobily s výkonom 7 kW, integrovaným 5 m káblom s konektorom Type 2 a prehľadným 4,3" LCD displejom. Podporuje jednoduché nabíjanie Plug & Play, RFID autorizáciu a smart komunikáciu cez Wi-Fi a Bluetooth.

Dlhý popis pre e-shop

DS-TMP102-A1(H)(7kW)(5m)(EU)(O-STD) je kompaktná AC nabíjačka pre elektromobily vhodná pre domáce, firemné a rezidenčné parkovacie miesta. Pracuje s jednofázovým napájaním 230 V AC a poskytuje maximálny výkon 7 kW s nastaviteľným nabíjacím prúdom 6 až 32 A. Nabíjanie prebieha cez európsky konektor Type 2 podľa IEC 62196, pričom model obsahuje integrovaný 5 m nabíjací kábel. Používateľ má k dispozícii 4,3" LCD displej, LED indikáciu stavu, RFID autorizáciu a jednoduchý režim Plug & Play. Komunikácia cez Wi-Fi, Bluetooth a RFID umožňuje pohodlnú správu nabíjania a kontrolu prevádzky. Nabíjačka je vybavená núdzovým tlačidlom a viacerými ochrannými funkciami vrátane DC 6 mA RCD, PEN ochrany, prepäťovej, podpäťovej, nadprúdovej, teplotnej, uzemňovacej a zvodovej ochrany.

Technické parametre

Model	DS-TMP102-A1(H)(7kW)(5m)(EU)(O-STD)
Typ zariadenia	Nástenná AC nabíjacia stanica pre elektromobily
Menovitý výkon	7 kW
Napájanie	1-fázové AC, L + N + PE, 230 V AC $\pm 15\%$
Nabíjací prúd	6 - 32 A, nastaviteľný
Konektor / kábel	EU Type 2 (IEC 62196), integrovaný 5 m nabíjací kábel
Displej a indikácia	4,3" LCD displej + LED indikátor stavu

Režimy nabíjania	Plug & Play, RFID autorizácia; podľa dostupných verejných podkladov aj plánovanie nabíjania cez aplikáciu
Komunikácia	Wi-Fi, Bluetooth, RFID
Nabíjací protokol	IEC 61851-1 / IEC 62196, Mode 3
Montáž	Nástenná montáž; možnosť montáže na stojan podľa príslušenstva
Ochranné prvky	Núdzové tlačidlo, vstavaná DC 6 mA RCD funkcia, PEN ochrana, prepäťová, podpäťová, nadprúdová, teplotná, uzemňovacia a zvodová ochrana
Použitie	Domáce, firemné a rezidenčné parkovacie miesta s AC nabíjaním

Poznámka k podkladom

Tento technický list je pripravený pre účely e-shopu na základe verejne dostupných produktových podkladov k modelu DS-TMP102-A1(H)(7kW)(EU) a k variantu s 5 m Type 2 káblom. Pred finálnym zverejnením odporúčame porovnať citlivé údaje, ako krytie IP/IK alebo rozšírené aplikačné funkcie, s aktuálnym oficiálnym datasheetom distribútora.

Zdroje: verejne dostupný produktový materiál Hikvision EV Charger pre 7 kW EU AC Charging Station; verejné produktové stránky DS-TMP102-A1(H).