

Karta produktu:

Stacja ładowania dla pojazdów elektrycznych na słupku Typ 2 22kW 32A 3-fazowa DOKTORVOLT DV-0102-EV

DOKTORVOLT



Marka:	DOKTORVOLT
Symbol:	72.2396
Kod producenta:	DV-0102-EV
Kod EAN:	5905191010102

Opis

STACJA ŁADOWANIA WOLNOSTOJĄCA NA SŁUPKU 22 kW TYP 2 3-FAZOWA

Bezpieczne i szybkie ładowanie | DOKTORVOLT DV-0102-EV

Stacja od **Doktorvolt** to wolnostojące urządzenie w postaci słupka, przeznaczone do ładowania pojazdów elektrycznych. **Wytrzymała** obudowa i szeroka **kompatybilność** sprawiają, że bez najmniejszego problemu naładujemy za jej pomocą większość środków transportów napędzanych prądem.

Stacja została zaprojektowana do pracy z prądem zmiennym do **22 kW**, co w rezultacie pozwala na ładowanie nie tylko w **szybki**, ale i **bezpieczny** sposób.

Konstrukcja z **wytrzymałego aluminium** odporna jest na promieniowanie **UV**, a stopień ochrony **IP54** gwarantuje ochronę przed bryzgami wody oraz pyłem.

UWAGA! Zaleca się montaż stacji ładowania w miejscu nienarażonym na duże nasłonecznienie ze względu na możliwość przegrzania urządzenia. Temperatura otoczenia powinna mieścić się w zakresie od -5 do 40°C.



Najważniejsze funkcje:

- zaprojektowana do ładowania prądem zmiennym o mocy do 22 kW
- wykonana z gniazdem w standardzie Typ 2 (IEC 62196-2)
- wyposażona w sterownik komunikacji z samochodem oraz przycisk START/STOP z optyczną sygnalizacją statusu ładowania LED



- wbudowane zabezpieczenie RCD typu A + moduł RCM

Wyposażenie ładowarki:

- gniazdo do ładowania samochodów – typ 2 32 A 5P
- kontroler ładowania
- przycisk START/STOP z kontrolką sygnalizacyjną LED
- dławnica PG21

Dane techniczne

- Producent: **DOKTORVOLT**
- Kod producenta: **DV-0102-EV**
- Seria: **WALLBOX**
- Znamionowy prąd obciążenia: **32 A / 400 V AC**
- Tryb ładowania: **Mode-3**
- Moc ładowania: **22 kW**
- Połączenie z pojazdem: **gniazdo ładowania typu 2 zgodne z IEC 62196-2**
- Inteligentny kontroler ładowania:
 - kontrola ładowania obsługujący komunikację między stacją a podłączonym samochodem
 - automatycznie wyłącza proces ładowania w przypadku stanu błędu
- Przycisk START/STOP z kontrolką sygnalizacyjną LED:
 - podświetlany wyłącznik główny ze wskaźnikiem stanu za pomocą pulsujących impulsów
- Dławica: **PG21**
- Detekcja upływu prądu stałego: **tak – RCM**
- Zabezpieczenie różnicowoprądowe: **RCD typu A**
- Wymiary obudowy bez gniazd: **235 × 205 × 112 mm**
- Materiał obudowy: **tworzywo sztuczne (nadaje się do użytku na zewnątrz)**
- Kolor obudowy: **szary/czarny**
- Temperatura otoczenia: **-5 – 40°C**
- Stopień ochrony: **IP54**
- Odporność na promieniowanie UV: **tak**
- Konstrukcja: **stacjonarna**
- Certyfikaty i normy producenta: **TÜV SÜD, ISO 9001:2015, CE, IEC 61439 EN 62196-2**



Dane techniczne słupka

- Wymiary bez blach mocujących i wallboxa:
 - słupek – **1000 × 100 × 40 mm**
 - podstawka – **5 × 250 × 200 mm**
- Materiał obudowy: **stal malowana proszkowa, odporna na warunki atmosferyczne**
- Kolor obudowy: **antracyt**



Stopień ochrony IP54

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona przed pyłem



- ochrona przed bryzgami wody z dowolnego kierunku

O producencie:

Doktorvolt® jest firmą, która została założona jesienią 2013 roku. Szybko rozwinęła się do rozmiarów producenta rozpoznawanego zarówno na rynku **polskim, jak i międzynarodowym**. Sukces przedsiębiorstwa został potwierdzony entuzjastycznym przyjęciem jego produktów w **Polsce i Niemczech**, co skutkowało wzrostem renomy i ciągłym rozwojem firmy oraz jej ekspansją.

Siedziba Doktorvolt® mieści się w Malichowie, w województwie opolskim, gdzie firma dysponuje nowoczesną **halą produkcyjną oraz magazynami**.

Specjalizując się w **produkcji rozdzielnic budowlanych**, Doktorvolt® wyróżnia się na tle konkurencji jakością i solidnością wykonania. Każdy produkt składa się z wysokiej jakości komponentów i spełnia **europejskie standardy oraz normy bezpieczeństwa**. Firma dynamicznie dostosowuje swoją ofertę do zmieniającego się popytu na rynku, przykładając dużą wagę do indywidualnego podejścia do klienta, co umożliwia w pełni zaspokojenie jego oczekiwań.



Specyfikacja

Moc ładowania	22 kW
Model	DV-0102-EV
Prąd znamionowy [A]	32
Rodzaj	na słupku