



# HC

## Domowe stacje ładowania samochodów elektrycznych

NOWOCZESNE I SOLIDNE  
ROZWIĄZANIA DLA KIEROWCÓW



### Opis produktu

Wygoda ładowania pojazdów elektrycznych oraz hybrydowych już dziś jest w zasięgu ręki. Kompaktowe urządzenie typu Home Charger pozwala na pełne doładowanie auta w obrębie własnej posesji. Urządzenie spełnia najwyższe standardy bezpieczeństwa, a jego konstrukcja sprawia, że jest nadzwyczaj proste w obsłudze. Domowa stacja ładowania samochodów elektrycznych GARO HC wykonana głównie z PVC posiada wskaźnik LED w postaci wąskiego pionowego paska i umożliwia odczytanie statusu urządzenia nawet z większej odległości.

Stacja produkowana jest w dwóch wariantach z gniazdami lub wtyczką z kablem. W obu wariantach możliwe jest użycie złącze typu 1 lub typu 2. HC występuje w wersji 16 A, 32 A, zarówno 1- jak i 3-fazowej, z opcjonalnym licznikiem energii elektrycznej. Posiada zabezpieczenie nadmiarowoprądowe i wyłączniki różnicowoprądowe oraz zintegrowaną elektronikę obsługującą komunikację między stacją a samochodem.

Konstrukcja urządzenia przewiduje montaż naścienny lub na dedykowanym do urządzenia słupku wykonanym na życzenie klienta.

### Produkt wyróżnia:



**EKONOMIA  
UŻYTKOWANIA**

Nie przepłacaj -  
oszczędzaj!



**PROSTOTA  
OBSŁUGI**

Produkt przyjazny  
w użyciu



**KOMUNIKACJA  
I KONTROLA**

Zdalne zarządzanie  
wieloma urządzeniami



**MULTI-  
-STANDARD**

Wybieraj uniwersalne  
rozwiązania

### Przeгляд systemu

- Ładowanie samochodów w trybie – Mode-3
- Złącze typu 1 lub typu 2
- Moc od 3,7 kVA do 22 kVA
- Wykonanie z gniazdem lub wtyczką
- Prosta i intuicyjna obsługa
- Informacja o statusie ładowarki

### Główne cechy

- Złącze (Mode-3)
- Wykonanie naścienne
- Instalacja typu plug & play

## Dane techniczne

### Specyfikacja

Normy/dyrektywy IEC 61851-1, 61851-22 i IEC TS 61439-7



<b>Montaż:</b>	Wyłącznie naścienny
Napięcie znamionowe	230 V / 400 V 50 Hz
System instalacji	System TT, TN i IT. (Oznaczenie S dla systemu TT i TN)
Rodzaj ładowania typu	Mode-3
Klasa ochrony	IP44
Udarność	IK08
Temperatura pracy	-25 do 40°C
Wysokość montażu	0,5-1,5 m od poziomu podłoża do dolnej krawędzi ładowarki
Masa	1- i 3-fazowa z gniazdem około 3 kg 1-fazowa wraz z przewodem i złączem 3,8-4,1 kg 3-fazowa wraz z przewodem i złączem 5,4 kg



## Przeznaczenie

- Garaże i wiaty parkingowe
- Parkingi w zamkniętych przestrzeniach publicznych
- Parkingi w hotelach i pensjonatach
- Parki maszynowe



Garopolska Sp. z o.o. | ul. Szymborskiej 18, 70-784 Szczecin  
tel.: +48 91 88 11 770, fax: +48 91 424 33 33 | [garo@garo.com.pl](mailto:garo@garo.com.pl) | [www.garo.com.pl](http://www.garo.com.pl)

Firma GARO prowadzi politykę ciągłego rozwoju i udoskonalania produktów. Niniejsza broszura nie jest ofertą w rozumieniu prawa, a producent zastrzega sobie prawo zmiany parametrów technicznych oferowanego sprzętu bez wcześniejszego powiadomienia.