



Pushing Performance

PEOPLE. POWER. PARTNERSHIP.

Rozwiązania e-Mobility **HARTING**

Najważniejsze cechy i zalety



Elastyczna i wykwalifikowana produkcja w Rumunii, aby sprostać oczekiwaniom cenowym i ilościowym.



Zwycięzca VW Group Award 2020: potwierdza wysokiej klasy wyniki w segmencie oryginalnego producenta sprzętu - OEM.



Wysoka wydajność dla przewodów ładowania dla e-mobilności na wiele lat.



Dostępność wielu certyfikatów (np. IATF, VDE, UL, PSE, ISO itp.).



Duże możliwości personalizacji - m.in. markowe logo, nowy projekt złącza (w zależności od zamówionych ilości).



Ergonomiczna i prosta konstrukcja złącza.



Najwyższa jakość produktów oparta na wieloletnim doświadczeniu.



Możliwość otwarcia pokrywy jedną ręką podczas podłączania złącza.



Zapobieganie dostaniu się wody od strony przewodu dzięki wysokiej jakości technologii zalewania (tylko dla ładowania prądem stałym).



Ulepszona konstrukcja zapewniająca lepszą zwrotność (tylko dla ładowania prądem stałym).

Przegląd produktów

Przewody i złącza do ładowania firmy HARTING mogą być używane w szerokim zakresie zastosowań we wszystkich zdefiniowanych standardach na poszczególnych rynkach regionalnych.



IEC 62196



GB/T 20234.2



SAE J1772

Oprócz rozwiązań w obszarze przewodów i złączy dla określonych standardów, firma HARTING oferuje dodatkowe produkty, które można stosować na stacjach ładowania lub w ładowarkach naściennych.

Gniazda ładowania z różnymi mechanizmami blokującymi, łatwe w konfiguracji przewody otwarte typu open-end, a także akcesoria, takie jak uchwyty wtyczek i nakładki oraz kłapy ochronne, zapewniają dużą elastyczność na poziomie ich zastosowań.

Dzięki wysokim możliwościom dostosowywania produktów i rozwiązań, firma HARTING również oferuje rozwiązania spersonalizowane, spełniające indywidualne wymagania klientów.



Nasze rozwiązania

Rozwiązania do ładowania prądem zmiennym AC dla oryginalnego producenta sprzętu - OEM w branży motoryzacyjnej i dystrybutorów internetowych

Dla klientów prywatnych, obsługiwanych przez dystrybutorów internetowych i oryginalnych producentów sprzętu - OEM z branży motoryzacyjnej, HARTING oferuje proste przewody ładujące Mode 3 o różnej długości od 2,5 m do 10 m. Ponadto oferujemy spiralne przewody ładujące Mode 3, które zapewniają dodatkowe korzyści w zakresie oszczędności miejsca i obsługi.



Rozwiązania do ładowania prądem zmiennym AC dla producentów ładowarek ściennych i stacji ładowania

Producentom ładowarek ściennych i stacji ładujących firma HARTING oferuje niestandardowe przewody otwarte typu open-end do ładowania o różnej długości od 4,0 m do 8,0 m. Złącza są wyposażone w nakładkę ochronną, aby zapobiec przedostawaniu się wody. Łatwa, otwarta konfiguracja zapewnia dodatkową elastyczność klientowi końcowemu.





Aby uzupełnić portfolio infrastruktury ładowania, firma HARTING oferuje dodatkowe produkty, odpowiednie dla stacji ładowania i ładowarek naściennych.

Nasze gniazda ładowania typu 2 można stosować na stacjach ładowania lub w ładowarkach naściennych i umożliwiają użytkownikowi ładowanie pojazdu przewodem do ładowania Mobile Mode 3.



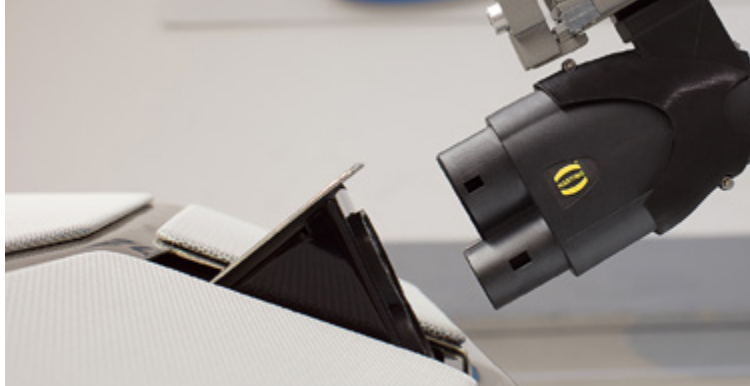
Dzięki mechanicznemu lub magnetycznemu blokowaniu, złącze ładowania można zamocować podczas procesu ładowania, aby zapewnić jego bezpieczny przebieg.

Odchylana osłona zapewnia dodatkową ochronę i może być spersonalizowana za pomocą indywidualnego logo. Dzięki specjalnej konstrukcji, pokrywę można otworzyć jedną ręką za pomocą właściwego złącza ładowania. Dzięki temu do otwierania pokrywy nie jest potrzebna druga ręka.



Uchwyt wtyczki jest montowany na zewnątrz ładowarki naściennej lub stacji ładującej. Zapewnia to bezpieczną pozycję złącza gdy nie jest w użyciu i chroni je przed wpływem czynników środowiskowych.





Rozwiązania do ładowania prądem stałym DC dla producentów stacji i systemów ładowania

W obszarze zastosowań prądu stałego DC, firma HARTING oferuje szeroką gamę aplikacji CCS-2 Combo. Rozwiązania spełniają wymagania normy IEC 62196-3 dla mocy od 60 kW do 200 kW. Konstrukcja bez uchwytu zapewnia większą zwrotność i zapobiega uszkodzeniom przewodu w trakcie jego obsługi. Dzięki technologii zalewania części wewnętrznej uzyskaliśmy lepszą wydajność klasy szczelności IP.



Najważniejsze cechy i zalety ładowania prądem stałym DC



Zapobieganie dostaniu się wody od strony przewodu dzięki wysokiej jakości technologii zalewania.



Ulepszona konstrukcja zapewniająca lepszą zwrotność.



Rozwiązania dla producentów stacji ładowania

Oprócz asortymentu przewodów ładujących, gniazd ładujących i akcesoriów, firma HARTING oferuje szeroką gamę komponentów do zastosowania na stacji ładującej.



Szeroka gama złączy na PCB i rozwiązań typu przewód-płytkę, oparta na dziesięcioleciach doświadczeń rynkowych i praktycznych.



Duże możliwości w rozwiązaniach komunikacyjnych Ethernet zwłaszcza w dziedzinie Ethernetu jednoparowego.



Dodatkowe komponenty, takie jak przekładniki prądowe, aby zagwarantować precyzyjne pomiary.



Szeroka gama produktów złączy przemysłowych wspierających modułową produkcję i szybką instalację.



Duże możliwości w dostosowywaniu produktów i rozwiązań do indywidualnych wymagań rynkowych.





Pushing Performance

HARTING.com – droga do Twojej lokalnej strony internetowej.

W celu uzyskania dalszych informacji
prosimy o kontakt: www.harting.com/AUTOMOTIVE/pl/e-mobility

HARTING Polska

Tel: +48 (71) 352 81 71

E-mail: pl@HARTING.com

HARTING Automotive
info@HARTING.com
www.HARTING.com