



Qoltec Stacja ładowania EV Typ2 do samochodu elektrycznego i hybryd | 3 fazy | 22kW | 32A | Wi-fi | LCD | RFID | Smart life | TUYA | Wallbox | 5m

Kod produktu: 52723

Stacja ładowania EV 3-fazowa o mocy 22kW, wyposażona w czytnik kart RFID i ekran LCD, umożliwia szybkie i wygodne ładowanie pojazdów elektrycznych z europejskim gniazdem. Dzięki wysokiej mocy i natężeniu 32A na fazę, użytkownik może cieszyć się pełnym naładowaniem pojazdu już po kilku godzinach. Użytkownik może monitorować i zarządzać procesem ładowania z poziomu aplikacji mobilnej. Stacja jest kompatybilna z wieloma modelami pojazdów elektrycznych, co sprawia, że jest uniwersalnym i niezawodnym wyborem zarówno do użytku domowego, jak i komercyjnego.

NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE DO ŁADOWANIA POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH



Szybkie ładowanie samochodów elektrycznych z europejskim gniazdem

Nie pozwól, aby niski poziom naładowania twojego akumulatora uniemożliwił Ci korzystanie z pojazdu elektrycznego. Z pomocą 3 fazowej stacji ładowania Qoltec możesz naładować baterię twojego samochodu 10-krotnie szybciej. Dzięki natężeniu 32A na fazę ładowanie jest szybkie i wydajne. Urządzenie oferuje opcje montażu na ścianie lub na wolnostojącym słupku, dzięki czemu doskonale sprawdzi się zarówno w garażu domowym, jak i na parkingach komercyjnych.

Solidne połączenie z instalacją

Stacja ładowania wyposażona jest w przewód zasilający typu „Wall End Wire”, przeznaczony do bezpośredniego podłączenia do instalacji elektrycznej. Odsonięte przewody umożliwiają trwały montaż przez elektryka, zgodnie z wymaganiami instalacji jednofazowej lub trójfazowej. Dzięki takiemu rozwiązaniu ładowarka jest na stałe zintegrowana z instalacją, co zwiększa niezawodność działania.

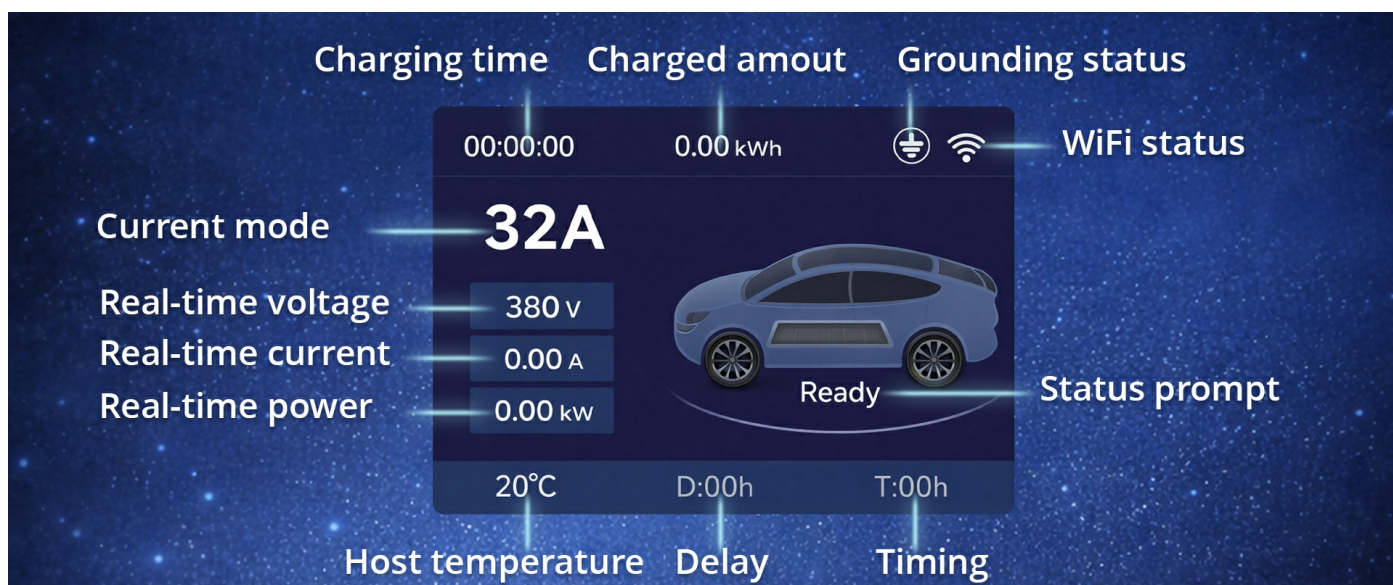
EUROPEJSKI STANDARD ZŁĄCZA TYPU 2



Wysoka moc ładowania, 7-stykowe złącze typu 2 zgodne z obowiązującymi przepisami

Ładowarka posiada złącze typu 2, które jest obecnie oficjalnym standardem Unii Europejskiej i łączy auta elektryczne wyposażone w odpowiednie gniazdo ładowania. Złącze typu 2 to 7 styków, z których 3 styki lub 5 przeznaczonych są do ładowania, a 2 do komunikacji między stacją a samochodem. Kompatybilne z większością samochodów elektrycznych sprzedawanych w Europie. Warto dodać, że złącze typu 2 jest przeznaczone dla pojazdów elektrycznych o mocy ładowania większej niż 3kW.

WIELOFUNKCYJNY WYŚWIETLACZ LCD



Wygodny wyświetlacz LCD, Monitorowanie dokładnego czasu ładowania, Czujnik temperatury zapewniający bezpieczną pracę ładowarki, Automatyczna naprawa błędów

Produkt wyposażony w wielofunkcyjny, wyświetlacz LCD i diody LED informujące o stanie ładowania.

Na wyświetlaczu możemy:

- sprawdzić dokładny czas ładowania,
- monitorować temperaturę pracy ładowarki w czasie rzeczywistym dzięki wbudowanemu czujnikowi temperatury wtyczki, ładowarka natychmiast przerwie pracę, jeśli zostanie przekroczona bezpieczna wartość i automatycznie wznowi pracę po powrocie temperatury do normalnego poziomu,
- monitorować postępy procesu ładowania,

Automatyczna naprawa błędów

Dodatkowo ładowarka posiada inteligentny chip, który automatycznie koryguje błędy w trakcie ładowania, odpowiednio reagując, jeśli któryś z parametrów przekracza normę, zapewniając stabilną pracę ładowarki.

PEŁNA KONTROLA NAD PROCESEM ŁADOWANIA TWOJEGO POJAZDU ELEKTRYCZNEGO



Monitoruj i Zarządzaj ładowaniem za Pomocą Smartfona, uruchamiaj ładowarkę za pomocą dedykowanej karty. Dzięki możliwości **sparowania telefonu z ładowarką przez WiFi**, możesz na bieżąco **monitorować i zarządzać stanem ładowania za pomocą swojego smartfona**. Z aplikacji mobilnej masz możliwość dostosowania wielu parametrów ładowania, takich jak prąd ładowania, czas ładowania, a także zaplanowanie sesji ładowania zgodnie z Twoimi potrzebami. Masz pełną kontrolę nad procesem ładowania Twojego pojazdu elektrycznego. **Wbudowany czytnik kart RFID umożliwia bezproblemową autoryzację ładowania – wystarczy zbliżyć kartę, aby rozpocząć lub zakończyć proces ładowania.**

FUNKCJA OPÓŹNIONEGO ŁADOWANIA



Intuicyjna obsługa, Inteligentna funkcja opóźnienia ładowania. Możesz ustawić opóźniony czas rozpoczęcia ładowania i zaoszczędzić na kosztach energii np. korzystając z taryfy nocnej, jest to rozwiązanie bardziej ekonomiczne, gdyż nie obciążamy systemu. Wystarczy podłączyć ładowarkę do zasilania a następnie przed podłączeniem samochodu wcisnąć przycisk opóźnienia określoną ilość razy lub ustawić w aplikacji. **Naciskając przycisk z ikonką zegara, po każdym kliknięciu następuje opóźnienie ładowania o 1 godzinę.**

WYGODNE ŁADOWANIE, ŁATWA OBSŁUGA



Ciesz się 5-metrowym kablem ładowania z ergonomiczną wtyczką, zapewniającą wygodę i łatwość obsługi

Jeśli chcesz zamontować ładowarkę EV na ścianie należy wybrać do tego odpowiednie miejsce, najlepiej blisko samochodu i źródła zasilania. Konieczna będzie również **instalacja wyłącznika różnicowoprądowego** - najlepszym wyborem będzie wyłącznik RCD typ B jako środek pełnej ochrony uzupełniającej. Zadbaj o to by było to **miejsce zabezpieczone przed wilgocią, pozbawione wszelkich uszkodzeń mechanicznych i nie narażone na bezpośrednie oddziaływanie promieni słonecznych**. Upewnij się koniecznie czy tak jest. Wysoki poziom wygody zapewni **5 metrowy kabel ładowania** z ergonomiczną wtyczką.

Przycisk bezpieczeństwa – Emergency Stop

Stacja ładowania została wyposażona w przycisk awaryjny (Emergency Stop), który pełni funkcję wyłącznika bezpieczeństwa. **W sytuacji zagrożenia pozwala na natychmiastowe przerwanie procesu ładowania jednym ruchem**, zwiększając ochronę użytkownika oraz pojazdu. Aby wznowić działanie urządzenia, wystarczy przekręcić przycisk w pozycję RESET.

ESTETYCZNY I PRAKTYCZNY MONTAŻ NA ŚCIANIE



Praktyczny uchwyt ścienny do montażu pistoletu ładowarki

Pistolet ładowarki można wygodnie zamontować na ścianie, co zapewnia łatwy dostęp i oszczędność miejsca, szczególnie w ograniczonych przestrzeniach.

Uchwyt ścienny stabilizuje

przewód i pistolet, chroniąc je przed przypadkowym uszkodzeniem oraz przed zabrudzeniami. Dzięki montażowi ściennemu użytkownik może uporządkować stację ładowania, co zwiększa estetykę i funkcjonalność miejsca ładowania zarówno w garażu domowym, jak i na komercyjnych parkingach.

WODOODPORNĄ OBUDOWĄ Z POLIWĘGLANU



Trwała i Odporna na Warunki Atmosferyczne obudowa wykonana z niepalnego poliwęglanu, łatwy zewnętrzny montaż, Odporność na wodę i pył

Nasze ładowarki **zbudowane są z trwałego, odpornego na promieniowanie UV, niepalnego poliwęglanu**. Dodatkowo ładowarka wykazuje wysoką odporność na wodę oraz jest pyłoszczelna. Obudowa posiada specjalne otwory, przeznaczone do zewnętrznego montażu.

POSTAW NA EKOLOGIĘ I ZASILAJ SWÓJ SAMOCHÓD CZYSTĄ ENERGIĄ



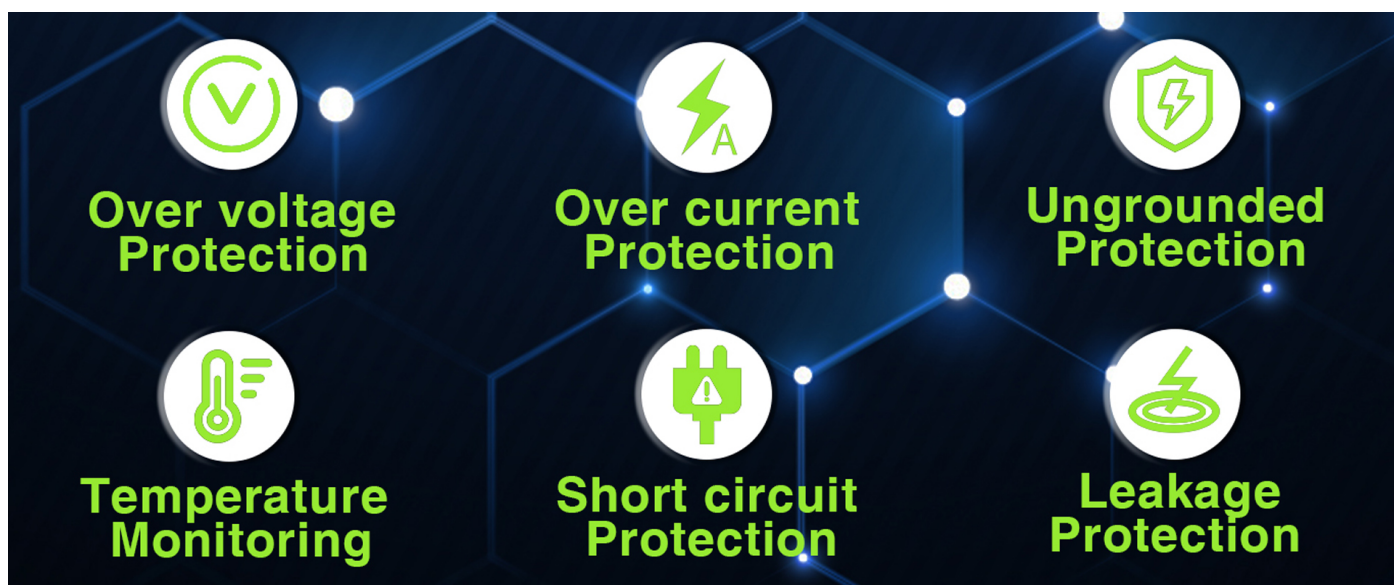
Wykorzystaj własną energię słoneczną do ładowania samochodu, Doładuj swój pojazd nawet 10 razy szybciej

Wykorzystaj własną **odnawialną czystą energię pozyskaną z fotowoltaiki do ładowania twojego pojazdu** - to sposób na **obniżenie kosztów eksploatacji** twojego samochodu oraz **ograniczenie emisji dwutlenku węgla**. Możesz doładować swój samochód w każdym momencie i nawet kilka razy szybciej. Liczba paneli jaka będzie potrzebna do ładowania samochodu będzie zależała od parametrów baterii, modelu pojazdu oraz pokonywanych odległości.

Możesz naładować go na dwa sposoby :

- podczas **gdy panele fotowoltaiczne produkują energię** - jest to najbardziej opłacalne rozwiązanie
- **wykorzystując nadwyżkę energii** wyprodukowanej przez panele fotowoltaiczne, która została oddana do magazynu energii lub do sieci i może być wykorzystana w późniejszym czasie.

BEZPIECZEŃSTWO TWOJE I TWOICH BLISKICH JEST DLA NAS WAŻNE



Zaawansowane funkcje zabezpieczające, które chronią zarówno samochód, jak i użytkownika

Projektując ładowarki postawiliśmy przede wszystkim na **bezpieczeństwo**. Już teraz możesz bezpiecznie i szybko naładować swój samochód. Produkt posiada zaawansowane funkcje zabezpieczające oraz posiada diody led, które w zależności od obecnego statusu zmieniają kolor.

Produkt posiada zaawansowane funkcje

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Oferowane przez nas ładowarki objęte są

24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Typ	2
Ilość faz	3
Moc maksymalna	22KW
Napięcie znamionowe	400VAC (L1 + L2 + L3 + N + PE)
Prąd roboczy	32A (max)
Częstotliwość	50Hz
Rodzaj wtyczki	32A
Przekrój żyły przewodu	5*6mm + 1*0.5mm
Średnica przewodu	16.8mm
Długość kabla	5m
Materiał izolacji	TPU/TPE
Wyświetlacz	LCD
Kompatybilność	TYP 2 zgodny z większością samochodów elektrycznych w Europie
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie nadnapięciowe Zabezpieczenie podnapięciowe Zabezpieczenia przed przeciążeniem termicznym Zabezpieczenie przed zwarcieniem Ochrona przed upływem prądu Uziemienie Monitorowanie temperatury
Stopień ochrony	IP65
Temperatura pracy	-25°C ~ +45°C
Wilgotność	5%-95%HR
Uwagi	Można korzystać z ładowarki tylko w sytuacji, gdy sieć zasilania jest wyposażona w wyłącznik różnicowoprądowy Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia Prosimy nie używać urządzenia z dodatkowym przedłużaczem
Informacje dodatkowe	Dedykowana aplikacja Smart life Prąd ładowania EV jest dostosowywany do wymagań pokładowej ładowarki (OBC) w samochodzie elektrycznym. W aplikacji Tuya możliwa jest regulacja prądu ładowania w zakresie od 1A do 32A.
Pozostałe parametry	
Kolor	Czarny, zielony
Materiał	PC + ABS
Wymiary (G/D x Sz x W)	75 x 175 x 320 mm (stacja ładowania), 210 x 70 x 60 mm (ładowarka)
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x Stacja ładowania z kablem Typ 2 1 x Uchwyt na pistolet 1 x Śruby montażowe 1 x Płyta montażowa 1 x Instrukcja obsługi 2 x Karty RFID + etui
Głębokość / Długość opakowania [mm]	400
Szerokość opakowania [mm]	480
Wysokość opakowania [mm]	160
Waga netto [kg]	5.000
Waga brutto [kg]	5.600
Certyfikat	CE
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878527239