

NETSU®
czyste ciepło

Elektromobilność ze stacją ładowania NETSU KENAZ

z serii smart



Wybierz swoją stację ładowania KENAZ z serii smart

dostępna w wersji z kablem lub gniazdem



Stacje ładowania KENAZ z serii smart

To jeszcze nigdy nie było takie proste! Teraz w pełni oszczędne życie w zgodzie z ekologią umożliwia prywatna stacja ładowania samochodów elektrycznych NETSU KENAZ z serii smart. Kompaktowa konstrukcja urządzenia sprawia, że możesz zamontować ją w swoim garażu. Doskonale nadaje się także do miejsc użyteczności publicznej. Obudowa z anodowanego aluminium zapewnia trwałość i odporność na warunki atmosferyczne. Wybierz urządzenie z gniazdem lub zintegrowanym kablem i miej pewność, że Twoja prywatna stacja ładowania jest zawsze gotowa do pracy.



Nowoczesna i minimalistyczna
konstrukcja

Szybki proces instalacji urządzenia

Nadzór i sterowanie poprzez
mobilną aplikację

Uniwersalny montaż
możliwy w każdym miejscu





Charakterystyka

Budowa

Specjalna konstrukcja oraz zastosowane komponenty wysokiej jakości pozwalają na instalację stacji NETSU KENAZ w przestrzeni publicznej.

Gniazdo Schuko

Wyposażenie stacji w gniazdo Schuko pozwala na ładowanie także innych urządzeń jak np. hulajnoga elektryczna o max. poborze prądu do 10A.

Aplikacja mobilna

Zdalne korzystanie z ładowarki NETSU KENAZ oraz kontrola ładowania możliwe są dzięki dedykowanej aplikacji mobilnej.

Pomiar energii

Stacja wyposażona jest w trójfazowy licznik energii, co pozwala na łatwe i dokładne przekazanie informacji o sesjach ładowania do zewnętrznego systemu zarządzania.

Uniwersalne wykorzystanie

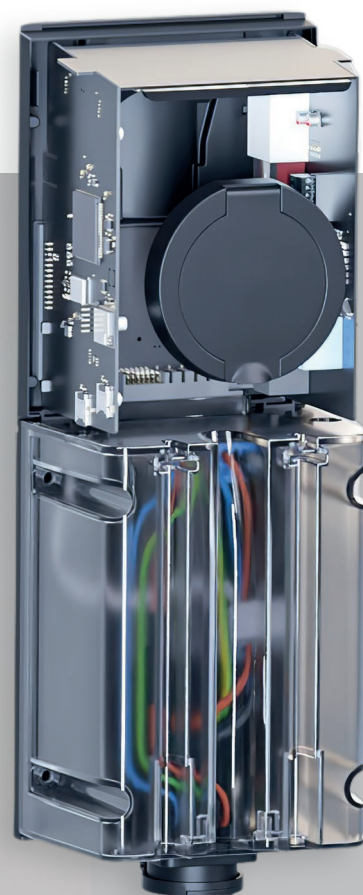
Stacja NETSU KENAZ wyposażona jest w złącze Type2, które umożliwia ładowanie dostępnej jak i przyszłej gamy pojazdów elektrycznych.

Dynamiczne balansowanie mocy (DLB)

W przypadku szeregowej instalacji ładowarek, moc ładowania nie przekroczy mocy przyłącza ponieważ inteligentny system dzieli moc ładowania pomiędzy połączone ze sobą ładowarki.

Bezpieczny dostęp

System zarządzania autoryzacją dostępu oraz weryfikacja kart RFID pozwala na kontrolowany dostęp dla wybranych użytkowników.



Standard współczesności

Elektromobilność staje się standardem, więc wyposażenie inwestycji w takie urządzenie jak stacja NETSU KENAZ ułatwi ładowanie pojazdu. Wzrost ilości samochodów elektrycznych na polskich drogach wpływa na rozbudowę infrastruktury ładowania. Doskonałym rozwiązaniem jest własna, niezależna ładowarka samochodowa. Wyposażanie projektów deweloperskich czy przestrzeni publicznej lub galerii handlowych w urządzenia tego typu staje się codziennością.

Parametry techniczne

Stacje ładowania KENAZ z serii smart

Stopień szczelności	IP54
Stopień wytrzymałości mechanicznej	IK10
Klasa palności	UL94-VO
Złącze ładowania	Wtyczka Type2 z kablem 4,7 m lub gniazdo Type2
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Wbudowane zabezpieczenie różnicowoprądowe Enelion RCMB 6 mA DC (monitor)
Licznik energii elektrycznej	Zintegrowany 3-fazowy licznik energii >99 % dokładności odczytów
Interfejs użytkownika	Wskaźnik statusu urządzenia w formie kolorowego paska LED; Dedykowana aplikacja łącząca się ze stacją przez WiFi AP 2.4 GHz b/g/n
Komunikacja	Zintegrowany modem LTE/4G WiFi 2.4 GHz b/g/n – punkt bezpośredniego dostępu do stacji z możliwością ukrycia AP oraz możliwość podłączenia stacji do lokalnej sieci Wi-Fi
Ocpp	Zgodność komunikacji wg protokołu OCPP 1.6 J
Autoryzacja	Wbudowany czytnik RFID/NFC – Mifare Classic / Tryb Free Charge Autorska aplikacja łącząca się ze stacją przez WiFi AP 2.4 GHz b/g/n
Prąd / Moc ładowania	Do 7.4 kW przy 32 A 1 faza Do 22 kW przy 32 A 3 fazy (sieć TN)
Napięcie ładowania	3 x 400 V AC / 230 V AC (±10 %)
Napięcie zasilania	3 x 400 V AC / 230 V AC (±10 %) (TN/IT) Możliwość doprowadzenia przewodu od góry, od dołu oraz bezpośrednio z tyłu stacji
Pozostałe	Konfiguracja stacji bez dodatkowych narzędzi Zdalnie sterowane gniazdo Schuko (max 2000W/10A) Monitorowanie temperatury oraz wilgotności wewnątrz stacji ładowania Możliwość ustawienia opóźnienia rozpoczęcia i zakończenia ładowania
Temperatura pracy	Od -30°C do +55°C
Max. wys. n.p.m.	2000 m
Wysokość	390 mm
Głębokość	133 mm
Szerokość	155 mm
Waga	3,8/6,3 kg (zależnie od wersji stacji)
Zgodność z normami	2014/53/EU (RED) 2011/65/EU (RoHS) 2014/30/EU (EMC) 2014/35/EU (LVD)

Elektromobilność ze stacją ładowania KENAZ

