

Najviac inštalovaná nabíjačka v Európe

- Modulárne prispôsobiteľné riešenie
- Možnosti vzdialeného prístupu
- Perfektné riešenie pre verejnú infraštruktúru

NABÍJACIA STANICA GNS

Základné informácie

Materiál	Nerezová oceľ
Štandardná farba	RAL7035 (možnosť zmeny)
Inštalácia	Interiér / exteriér
Rozmery (v,š,h)	Nástenná verzia: 547 x 480 x 253 mm S podstavou: 1480 x 480 x 253 mm
Počet bodov nabíjania	1 alebo 2 aktívne body
Počet konektorov	2 alebo 4 zásuvky (Typ 2 alebo Schuko) Vždy max 2 aktívne súčasne
Dostupný výkon	Od 3 do 22 kW na zásuvku
HMI	LCD displej a LED indikátor stavu
Ochrana vypnutia nabíjania	Typ 2 : Mechanický blokovací systém
Ochrana zapnutia napájania	Zaistiteľné posuvné dverka
Záruka	2 roky

Technické údaje

Hmotnosť	Nástenná verzia: približne 20 kg S podstavou :37 kg
Krytie	Kryt: IP54 Zásuvky: IP44
Odolnosť voči nárazu	IK 10
Teplota prostredia	- 20 až + 50 ° C
Relatívna vlhkosť	5-90%
Typ konektora	Voliteľné: Typ 1, Typ 2, Schuko
Výstupné napätie	230/400 V AC +/-10 %
Výstupný prúd	0-32 A AC v závislosti od konfigurácie
Elektrická ochrana	Ochrana proti skratu, preťaženiu, prúdový chránič 30mA



1. GNS nástenná verzia (hore)

Verzia : Ref. GNS-242-A-13-L-W-N

- 2 zásuvky Typ 2
- 2 x RGB LED indikátor, 2 x posuvné dverka
- Digitálny kód pre spustenie nabíjania

Voliteľné funkcie : Mechanický blokovací systém pre zásuvku Typ 2

2. GNS verzia s podstavou (vpravo)

Verzia : Ref. GNS-242-A-25-R-P-JN

- 2 zásuvky Typ 2
- 2 x RGB LED indikátor, 2 x posuvné dverka
- Autentifikácia RFID pre spustenie nabíjania
- Dialkový prístup.

Voliteľná výbava : elektromer, mechanický blokovací systém pre zásuvku Typ 2

Normy a certifikáty

- ZE Ready - verzia 1.2
ZER-13-12033-DBT
- NFC 15-100
- Smernica (CEM) 2004/108/CE
- IEC 61851-1 a 61851-22
- IEC 62196-1 / 62196-2



1 Konfigurácia zásuvky / výkonu

Ref. GNS- -A-XX-X-X-X

Konfigurácia		Ref.
	2 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*)	206
	2 x zásuvka Typ 2 / 3 kW (0 až 100 % za ≈6 hod*)	242
	2 x zásuvka Typ 2 / 7 kW (0 až 100 % za ≈3 hod*)	246
	2 x zásuvka Typ 2 / 11 kW (0 až 100 % za ≈2 hod*)	249
	2 x zásuvka Typ 2 / 22 kW (0 až 100 % za ≈1 hod*)	251
	1 x zásuvka Typ 2 / 3 kW (0 až 100 % za ≈6 hod*) 1 x zásuvka Typ 2 / 22 kW (0 až 100 % za ≈1 hod*)	245

Kontaktujte nás ohľadom ďalších konfigurácií

*Priemerný čas nabíjania pri EV s 24 kW/h batériu

Konfigurácia		Ref.
	1 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 1 x zásuvka Typ 2 / 3 kW (0 až 100 % za ≈6 hod*)	207
	1 Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 1 x zásuvka Typ 2 / 7 kW (0 až 100 % za ≈3 hod*)	208
	1 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 1 x zásuvka Typ 2 / 11 kW (0 až 100 % za ≈2 hod*)	209
	1 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 1 x zásuvka Typ 2 / 22 kW (0 až 100 % za ≈1 hod*)	210
	2 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 2 x zásuvka Typ 2 / 3 kW (0 až 100 % za ≈6 hod*)	405
	2 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 2 x zásuvka Typ 2 / 7 kW (0 až 100 % za ≈3 hod*)	406
	2 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 2 x zásuvka Typ 2 / 11 kW (0 až 100 % za ≈2 hod*)	407
	2 x Schuko (0 až 100 % za ≈8 hod*) 2 x zásuvka Typ 2 / 22 kW (0 až 100 % za ≈1 hod*)	409

2 Spustenie nabíjania

Ref. GNS-XXX-A- -X-X-X

Priame spustenie

Zapojte a nabíjajte

Tlačidlo
Ref 12

Prístupový kód
Ref 13

Vzdialený prístup
Ref 14

Spustenie kľúčom/kartou

Kľúč Ref 22
Bežný Ref 24

RFID táľ
Ref 25

Predplatená jednotka
RFID Ref 26

Spustenie kódom

Prístupový kód
Ref 31

Kód
Ref 32

3 Riadenie a vzdialený prístup

Ref. GNS-XXX-A-XX- -X-X

Lokálne riadenie
GNS-XXX-A-XX-L-X-X

Vzdialený prístup
GNS-XXX-A-XX-R-X-X

4 Inštalácia a rozmery

Ref. GNS-XXX-A-XX-X- -X

Verzia s podstavou

1 480 mm
480 mm
253 mm

Dodáva sa s vymedzovacou podložkou
GNS-XXX-A-XXX-X-P-XXX

Nástenná verzia

547 mm
480 mm
253 mm

Dodáva sa s uchytom na stenu
GNS-XXX-A-XXX-X-W-XXX

5 Voliteľná výbava

Ref. GNS-XXX-A-XX-X-X-

Možnosti	Ref.	Možnosti	Ref.
Náter na vyžiadanie: Pre nabíjacej stanice	A	Individuálne meranie: Meranie spotreby na výstup:	
Nálepky: Reklamné polepy na mieru	B	2 x jednofázová zásuvka: 3 alebo 7 kW	J
Časovač nabíjania: Plánovanie nabíjania v zvolených hodinách	C	2 x trojfázová zásuvka: 11 alebo 22 kW	K
Nesimultánne nabíjanie: Možnosť nabíjania vždy len cez jeden výstup	E	1 x jednofáz. zásuvka a 1 x trojfáz. zásuvka	L
Všeobecné meranie: Meranie celkovej spotreby stanice 2 x jednofázová zásuvka: 3 alebo 7 kW 2 x trojfázová zásuvka: 11 alebo 22 kW 1 x jednofáz. zásuvka a 1 x trojfáz. zásuvka: 3 alebo 7 kW a 11 alebo 22 kW	F G H	Blokovací systém: Mechanický blokovací systém Typu2 počas nabíjania	N
		Ochrana proti prepätiu: Jednofázová	O
		Ochrana proti prepätiu: Trojfázová	P
		Základ z nerezovej ocele: Pre zjednodušenie inštalčných prác na existujúcej betónovej podlahe	Q