

AUTOCHARGE:EV

EV OPENCHARGE

Type 2, Mode 3 Laddning Uttag
(GPRS/Ethernet Kommunikation)
3.6kW eller 7.2kW

ec nordic



AUTOCHARGE:EV OPENCHARGE är en kraftig och tålig laddstolpe, speciellt designad och tillverkad för kommersiella och offentliga miljöer.

Denna mångsidiga, OCPP-kompatibla laddstolpe erbjuder en enkel betala-ladda lösning via användarens smartphone och / eller RFID-tag genom valfritt OCPP backoffice hanteringssystem.

Tillgänglig med både 1 och 2 uttag, Mode3 ger enheten en snabb laddning på 3,6 kW eller 7,2 kW. Denna enhet har inbyggd GPRS-antenn och Ethernet-anslutning.

PRODUKTEGENSKAPER

- Mode 3 (IEC 61851-1) snabb laddning
- Finns i modell med både 1 eller 2 uttag, ger 3.6kW (16A) eller 7.2kW (32A)
- Type 2 (IEC 62196) låsbart uttag.
- Fäste i golvplatta eller separat fundament
- OCPP 1.6 kompatibel (Kan integreras med valfritt back-office system)
- Fjärrstyrd uppdatering via OCPP
- Inbyggd RFID-läsare
- Ställverk och komponenter bakom låsbar lucka
- Inbyggd AC överströmsskydd (MCB)
- Inbyggd AC & DC felskydd (RCD)
- Inbyggd LED för indikering av laddningens status samt uttagsbelysning
- Inbyggd klass 1 MID elmätare
- Smartphone integration för att betala och starta laddning
- Berättigad till stödet för elbilsaddning
- Enkel installation och underhåll
- IP klassad, UV tålig, Korrosionsbeständig, Brandsäker



OCPP 1.6
Kompatibel



Bidrags-
Berättigad



GPRS / Ethernet
Anslutning



Logo & Färg
som Tillval







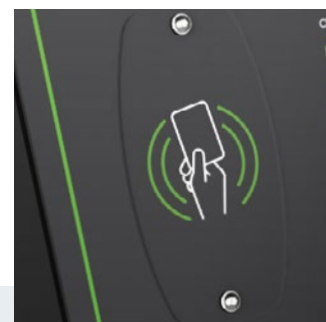
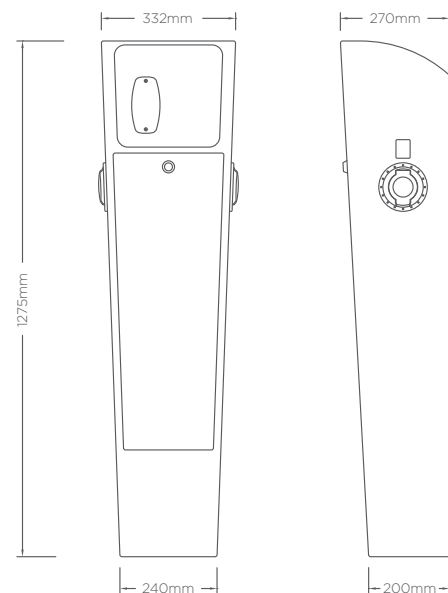
Säker
& Hållbar



IP Klassad &
UV Tålig

SPECIFIKATIONER

Artikelnummer	ECPG0011	ECPG0012	ECPG0020	ECPG0022
Ladduttag	1x Typ 2 (IEC 62196) 		2x Typ 2 (IEC 62196) 	
Effekt	3.6kW	7.2kW	3.6kW	7.2kW
Ström	16A	32A	16A	32A
Laddningsprotokoll	Mode 3			
Inkommande spänning	230V AC/50Hz (Single Phase)			
AC överströmsskydd	1x C20A MCB	1x C40A MCB	2x C20A MCBs	2x C40A MCBs
AC & DC Felskydd	1x Typ B RCD		2x Typ B RCDs	
Kabelanslutning	3x 50mm			
Kommunikation	GPRS (Recommended signal strength of 14 CSQ or above) RJ45 ethernet connection			
Konsumtion i Standby	Approx 0.3kWh per day			
Certifiering & Överensstämmelser	EV Charging Compliance – EN 61851-1:2011, BS EN 62196-1:2014, BS EN 62196-2:2017			
	Wiring Regulations – BS 7671			
	EMC Compliance – EN 301 489-01 V2.2.0, EN 301 489-03 V2.1.1, EN 301 489-52 V1.1.0, EN 50470-1:2006 (1x Skt) or EN 55032:2012 (2x Skts)			
	Spectrum/Telecom – EN 301 511 V9.0.2, EN 300 330 v2.1.1			
	RED – 2014/53/EU – EN 62311:2008			
	Safety Compliance (LVD) – 2014/35/EU			
 	Environmental Protection – Enclosure IP54, Socket IP54 (BS EN 60529:1992+A2:2013)			
	Mått	332mm x 1275mm x 270mm (W x H x D)		
Material Stolpe	Kaross tillverkad i kraftigt 1,5 mm stål och applicerad med 45 - 55 mikron zinkfyllning			
Stolpe utsida	Korrosionsbeständig, texturerad polyesterpulverbeläggning			
Temperatur	-30°C to +50°C			
Färg standard	Svart (Fler färger som tillval)			



EV OPENCHARGE

- Smart hantering av laddningen via mobiltelefon och/eller RFID
- Kan integreras med valfritt OCPP back-office användarsystem
- Öppen Laddningspunkt Protokoll 1.6 (OCPP 1.6)
- GPRS-modem med antenn
- Ethernet anslutning

VALBART & TILLBEHÖR

- RFID kort/bricka
- Lastbalansering (hantering av elektrisk distribution)
- "Brandad" stolpe (alternativ färg, egen logga etc.)
- Fästanordning i galvaniserat stål
- Skyddshinder
- Laddningsskylt/ Informationsskylt
- EV Laddkabel (Typ 1 till Typ 2 eller Typ 2 to Typ 2)

