

## EO Hub

Umožňuje obousměrnou komunikaci mezi EO stanicí Genius a řídicím managementem EO Cloud back-office.

K jednomu EO Hub je možné připojit až 30 stanic Genius a otevřít EO Cloud back-office určený pro vzdálenou správu, ověřování a platby pomocí aplikace EO App.



### Instalace a záruka

- Pro připojení k dobíjecí stanici EO Genius je k dispozici RS 485, k připojení internetu je k dispozici LAN ethernet
- Záruka na EO Hub je 3 roky

### Funkce a inteligence

- Možnost dálkově upravovat a aplikovat nastavení pomocí EO Cloud
- Možnost rozšíření o aktivní load management (EO ALM)
- K jednomu EO Hub lze připojit až 30 nabíjecích stanic EO Genius
- Nastavení nebo omezení přístupu k nainstalovaným nabíječkám
- Plánování poplatků
- Stanovení ceny podle času nebo spotřebované energie
- Integrace OCPP 1.6
- Ucelená správa nabíjení pro správce vozových parků
- Vzdálená správa aktualizací softwaru EO Hub



EO Genius  
Nabíjecí stanice



Transformátor proudu s  
děleným jádrem pro aktivní  
load management



C5  
Napájecí konektor

Další informace o produktech EO naleznete na webu výrobce: [www.eocharging.com](http://www.eocharging.com)

## EO Hub

<b>MODEL</b>	<b>EH001</b>
Popis	EO Hub
<b>ELEKTRICKÉ ÚDAJE</b>	
Podporovaná síť	0.25A / 230VAC 50Hz
Vstupní napájení	C5 (Cloverleaf) zásuvka
Nadproudová ochrana	Recommend termination directly to a 3A fused connection unit
Ztráty proudu	<2mA
Indikace stavu	LED indikace
<b>DATOVÁ KOMUNIKACE</b>	
K nabíjecím stanicím	Doporučujeme kabel LSZH RS485 o výkonu 600 V. Kabelové vedení > 25 m vyžaduje zakončovací odpor 120Ω na každém konci sběrnice RS485.
Připojení k internetu	Ethernetový kabel CAT5
<b>KAPACITA</b>	
Počet řízených nabíjecích stanic	Až 30 nabíjecích stanic EO Genius na společné sběrnici RS485
<b>MECHANICKÉ ÚDAJE</b>	
Rozměry (V x Š x H)	175mm x 125mm x 95mm
Jednotková hmotnost	<1kg
Místo montáže	Nástěnná, vnitřní (trvalé upevnění)
Provozní teplota	-10°C do +50°C
Kryt zařízení	ABS (UL94 HB protipožární), IK08
Ochrana	IP30 (není vhodný pro venkovní instalaci)
Standardní povrch	Glasuirt 68 Line Paint, stříbrná (RAL 9006)
<b>MOŽNOSTI</b>	
Mobilní modem připojený přes ethernetový port Transformátory s rozděleným jádrem pro aktivní řízení zátěže, rozsahy jmenovitých / velikostí jsou k dispozici od 50 do 1000A	

Společnost EO Charging prohlašuje, že nepřijme jakoukoli odpovědnost za jakékoliv ztráty, náklady nebo poškození způsobené používáním a / nebo zneužitím našich hardwarových nebo softwarových produktů s výjimkou případů, kdy je to způsobeno naší nedbalostí.

