

Axon Easy 400

Stejnoseměrná nabíjecí stanice, která poskytuje velmi rychlé nabíjení vysokým výkonem.

Díky novým funkcím usnadňujícím ovládání představuje ideální řešení pro mnoho lokalit bez omezení funkčnosti v různých povětrnostních podmínkách. Nabíjecí stanice je modulárního designu, tudíž lze její výkon zvýšit i po instalaci.



Vhodná pro:

- Rychlostní silnice
- Čerpací stanice
- Odpočívadla
- Parkoviště
- Letiště
- Komerční prostory



E-vozy



E-autobusy



E-trucky

Výkon	240, 320, 400 kW
Zvýšení výkonu	240 > 400, 320 > 400
Typ zařízení	Nabíjecí stanice „Vše v jednom“
Výkonová třída	Vysokovýkonné nabíjení
Rozdělení výkonu	50/50, dynamické řízení výkonu
Konektory	240, 320, 400 kW, CCS / CCS, CCS HPC / CCS HPC
Rozsah napětí	150–1 000 V
Maximální dobíjecí proud	Až 500 A
Výběr variant	Konektory a kabely, Měřiče, AD displej, Značka Rozdělení výkonu, Platební terminály
Měřicí norma	Eichrecht, MID
Plug & Charge	K dispozici

Axon Easy 400

1. Ergonomický systém správy kabelů (CMS)
2. LED osvětlení pro indikaci stavu nabíjení
3. Vysoká účinnost ventilačního systému při zachování nízkého hluku pod 60 dB
4. Konstrukce odolná proti vandalismu a teplotám v rozmezí -35 °C až +55 °C



5. Vzdálený přístup, diagnostika a aktualizace softwaru
6. Ovládání pomocí intuitivního 10" displeje
7. Čtečka RFID karet
8. Různé varianty platebních terminálů
9. Přístup k obsluze ze všech stran

Systém rozdělení a řízení výkonu

- 0 kW / 400 kW
- 40 kW / 360 kW
- 120 kW / 280 kW
- 200 kW / 200 kW
- 280 kW / 120 kW
- 360 kW / 40 kW
- 400 kW / 0 kW

Axon Easy 400

Technické specifikace

Konfigurace	CCS CCS	CCS HPC CCS HPC	CCS CCS	CCS HPC CCS HPC	CCS CCS	CCS HPC CCS HPC
Výkon (kW)	240	240	320	320	400	400

Vstup

Zdroj napájení (V/Hz)	AC, 3 × 400 / 50					
Napájecí výkon (kVA)	264	264	352	352	428	428
Připojení k síti	Kabelový konektor v systému TNS					
Výkonový faktor	> 0,98 (pro výstupní výkon nad 25 %)					

Výstup

Efektivita (%)	> 95, (za optimálních provozních podmínek)					
Maximální dobíjecí proud (A)	CCS 400 (až 500)	CCS HPC 500	CCS 400 (až 500)	CCS HPC 500	CCS 400 (až 500)	CCS HPC 500
Rozsah výstupního napětí (V)	150–1 000					

Komunikace

Režim dobíjení	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, ISO 15118, DIN 70121
Protokol	OCPP 1.6-J, OCPP 2.0.1

Obecné

Konstrukce	Ocel s galvanickým povlakem					
Ochrana	IP 54, IK 10, IK8 – Dotykový displej					
Rozměry (V × Š × H, mm)	2 120 × 750 × 1 050					
Hmotnost (kg)	~500	~550	~600	~650	~700	~750
Hlučnost (dB)	< 60					
Rozsah provozní teploty (°C)	-35 až +55, při > 40 je možné omezení výstupního proudu					
Provozní výška (m. n. m.)	≤ 2 000					
Soulad se standardy	CE, LVD 2014/35/UE, EMC 2014/30/UE, RED 2014/53/UE					

Vybavení

Kód produktu	AXE-S1G7-114410002-00109016-510010XXX0	AXE-S1G7-224410002-00109016-510010XXX0	AXE-S1G8-114410002-00109016-510010XXX0	AXE-S1G8-224410002-00109016-510010XXX0	AXE-S1C2-114410002-00109016-510010XXX0	AXE-S1C2-224410002-00109016-510010XXX0
Výkon	240 U	240 U	320 U	320 U	400 U	400 U
Konektory	CCS / CCS	CCS HPC / CCS HPC	CCS / CCS	CCS HPC / CCS HPC	CCS / CCS	CCS HPC / CCS HPC
Délka	5 m / 5 m					
DC měřič	Standardní					
Platební terminál						
Značka						
AD displej						
Rozdělení výkonu	Dynamické řízení					