

AXON EASY
60 120 180

EKO SMART ENERGY SYSTEMS
ENERGETYKA



AXON EASY

60 120 180

do **180 kW**
6 min
na 100 KM trasy



do **180 kW**

AXON EASY

60, 120, 180

CCS / CCS / AC

CCS / CHAdeMO / AC

HPC

| STANDARD | | 60 | 120 | 180 | 60 | 120 | 180 | 180 |
|-----------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| WYJŚCIE | CCS (5,5 m) / CCS (5,5 m) | ● | ● | ● | - | - | - | - |
| | CCS (5,5 m) / CHAdeMO (4 m) | - | - | - | ● | ● | ● | - |
| | CCS - HPC* (3,5 m) / CCS - HPC* (3,5 m) | - | - | - | - | - | - | ● |
| OBUDOWA | Gniazdo AC 32 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | RAL 9016 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| INTERFEJS UŻYTKOWNIKA | 7" wyświetlacz dotykowy ze zintegrowanym czytnikiem kart RFID | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Przycisk awaryjny | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| LICZNIKI | Licznik energii wejściowej | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Licznik energii wyjściowej | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| KOMUNIKACJA | GSM (LTE) Ekoenergetyka | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | GSM (LTE) Klienta | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Ethernet | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Kod zamówienia: | | AXE-A531V 0000H-9016 | AXE-B231V 0000H-9016 | AXE-B831V 0000H-9016 | AXE-A541S 0000H-9016 | AXE-B241S 0000H-9016 | AXE-B841S 0000H-9016 | AXE-B861N 0000H-9016 |

CCS / CCS / AC

CCS / CHAdeMO / AC

HPC

| OPCJE DODATKOWO PŁATNE | | 60 | 120 | 180 | 60 | 120 | 180 | 180 |
|------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| WYJŚCIE | Cable Management System | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Kolor RAL (INNY) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Dodatkowe oklejanie | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| OBUDOWA | Anty graffiti | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | SKB | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| SYSTEM PŁATNOŚCI | PL (CCV + DRUKARKA FISKALNA) Wyświetlacz 10" dotykowy + zewnętrzny czytnik RFID | × | × | DOSTĘPNY OD 3Q 2022 | × | × | DOSTĘPNY OD 3Q 2022 | DOSTĘPNY OD 3Q 2022 |
| | DE (CCV + EICHRECHT) Wyświetlacz 10" dotykowy + zewnętrzny czytnik RFID. Złącza 4 m lub 5 m. | DOSTĘPNY OD 2Q 2022 | DOSTĘPNY OD 2Q 2022 | DOSTĘPNY OD 2Q 2022 | DOSTĘPNY OD 2Q 2022 | DOSTĘPNY OD 2Q 2022 | DOSTĘPNY OD 2Q 2022 | DOSTĘPNY OD 2Q 2022 |
| | EU (CCV) WYŚWIETLACZ 10" DOTYKOWY + zewnętrzny czytnik RFID | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

● standard / występuje ○ opcja (dodatkowo płatne) × niedostępny - nie występuje

2204_Rev.1

AXON EASY

60, 120, 180

DANE TECHNICZNE

60

120

180

[kW]

| | | | | |
|--------------------|---|---|---------------------------------------|--|
| MOC WEJŚCIOWA | Zasilanie [V/Hz] | AC, 3 x 400 / 50 | | |
| | Moc przyłączeniowa [kVA] | 90 | 156 | 222 |
| | Podłączenie do sieci zasilającej | Przyłącze kablowe w układzie TNS | | |
| | Współczynnik mocy | > 0,98 (dla mocy wyjściowej > 25) | | |
| WYDAJNOŚĆ | Sprawność [%] | > 94 | | |
| | Maksymalny prąd ładowania [A] | CCS - 200 CHAdeMO - 125 AC - 32 | CCS - 250 CHAdeMO - 125 AC - 32 | CCS - 300 (500 w szczycie max. 15 min) CCS HPC - 500 CHAdeMO - 125 AC - 32 |
| | Zakres napięcia wyjściowego [V] | 150-1000 | | |
| KOMUNIKACJA | Tryb ładowania | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, ISO 15118, DIN 70121, CHAdeMO rev. 1.2 | | |
| | Protokół | OCPP 1.6-J OCPP 2.0.1 | | |
| OGÓLNE | Obudowa | Stalowa z powłoką galwaniczną | | |
| | Stopień ochrony (poza HMI) | IP54 / IK10 | | |
| | Wymiary gabarytowe [mm] [H x W x D] | 2000 x 750 x 980 | | |
| | Waga [kg] | ~450 - 550 | | |
| | Poziom emisji hałasu [dBA] | < 60 | | |
| | Zakres temperatur roboczych [°C] | -25 - +55 > 40 możliwe ograniczenie mocy wyjściowej | | |
| | Wysokość operacyjna [m] | ≤ 2000 | | |
| Zgodność z normami | CE, LVD 2014/35/UE, EMC 2014/30UE, RED 2014/53/UE | | | |

*złącze hpc- chłodzone cieczą

Wstępne dane techniczne

2204_Rev.1

