

# Polyfazer Argo Pro

## AC nabíjecí stanice 1 × 22 kW

Nabíječka 22 kW AC, postavená na dlouholetých zkušenostech v oblasti nabíjení elektromobilů, nabízí efektivní a intuitivní řešení pro provozovatele i koncové uživatele. Díky přizpůsobitelným funkcím, vysoké účinnosti a designu zaměřenému na uživatele šetří tato kompaktní nabíječka místo a zároveň zajišťuje nabíjení připravené na budoucnost.

### EU standard



### Minimalistická

- Snadná instalace
- Jednoduchá údržba
- Kompaktní rozměry

### Inteligentní

- Komunikace: Wi-Fi + Ethernet + Bluetooth + 4G
- OCPP 1.6 JSON / OCPP 2.0.1 JSON

### Flexibilní

- Zásuvka / kabel Type 2
- Plug & Charge / RFID karta / aplikace
- Instalace na zeď / na stojan

### Bezpečná

- Odolnost proti nárazu IK10 (mimo displej)
- MID elektroměr (volitelně)

CE · CB · RoHS · REACH

## Technické parametry

| Datasheet            | Model                                       | AC022K-BE-51A<br>AC022K-AE-51A                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | AC022K-BE-53A<br>AC022K-AE-53A | AC022K-BE-56A<br>AC022K-AE-56A | AC022K-BE-57A<br>AC022K-AE-57A |
|----------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Elektrické parametry | Napájení                                    | 3P+N+PE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                                |                                |
|                      | Jmenovité napětí                            | 400 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                |                                |                                |
|                      | Jmenovitý proud                             | 32 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                |                                |
|                      | Frekvence                                   | 50 / 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |                                |                                |
|                      | Jmenovitý výkon                             | 22 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                |                                |                                |
|                      | Přesnost měření energie                     | 1 % (MID)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 %                            | 1 % (MID)                      | 2 %                            |
| Základní vlastnosti  | Nabíjecí konektor                           | BE: zásuvka Type 2   AE: kabel Type 2 (5 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |                                |                                |
|                      | Materiál krytu                              | PC (polykarbonát)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |                                |                                |
|                      | Rozměry                                     | 298 × 262 × 135 mm (Š × V × H)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |                                |                                |
|                      | Barva                                       | Černá (PANTONE Black C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                                |                                |
|                      | Instalace                                   | Na zeď / na stojan (volitelně)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |                                |                                |
| Uživatelské rozhraní | LED indikace                                | Zelená / žlutá / červená                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                |                                |                                |
|                      | RFID čtečka                                 | ISO/IEC 14443 Type-A (MIFARE Classic, MIFARE DESFire DuoX)                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |                                |                                |
|                      | Zahájení nabíjení                           | Plug & Charge / RFID karta / aplikace                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                |                                |                                |
|                      | LCD displej                                 | 4,3" LCD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                |                                | –                              |
| Komunikace           | Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth, 4G              | Standardně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |                                |                                |
|                      | OCPP                                        | OCPP 1.6 JSON / OCPP 2.0.1 JSON (možnost upgradu)                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |                                |                                |
|                      | Platby                                      | Ad hoc / kiosk / aplikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                |                                |                                |
| Bezpečnost           | Vestavěná ochrana proti reziduálnímu proudu | 30 mA typ A + 6 mA DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                |                                |                                |
|                      | Interní proudový chránič                    | RCBO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                |                                |
|                      | Odolnost proti nárazu                       | IK10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                |                                |
|                      | Krytí                                       | IP54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                |                                |
|                      | Elektrické ochrany                          | Nadproudová ochrana, ochrana proti reziduálnímu proudu, přepětíová ochrana, ochrana proti podpětí / přepětí, ochrana proti podfrekvenci / nadfrekvenci, ochrana proti přehřátí                                                                                                                                                  |                                |                                |                                |
|                      | Certifikace                                 | CE, CB, RoHS, REACH                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |                                |                                |
|                      | Normy                                       | EN IEC 61851-1:2019, EN IEC 61851-21-2:2021, EN IEC 61000-6-1:2019, EN IEC 61000-6-2:2019 (venkovní), EN IEC 61000-6-3:2007+A1, EN IEC 61000-6-4:2019 (venkovní), EN 300 328 V2.2.2:2019, EN 300 330 V2.1.1:2017, EN 301 489-1 V2.2.3:2019, EN 301 489-3 V2.1.1:2019, EN 301 489-17 V3.2.0:2017, EN 62311:2020, EN 18031-1:2024 |                                |                                |                                |
|                      | Záruka                                      | 2 roky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |                                |                                |
| Provozní prostředí   | Provozní teplota                            | –30 °C až +50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |                                |                                |
|                      | Provozní vlhkost                            | 5–95 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |                                |                                |
|                      | Nadmořská výška                             | ≤ 2 000 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                |                                |                                |
| Balení               | Vnější obal                                 | Karton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |                                |                                |