

# ELNexus EV22 Plus — Технически Спецификации

Трифазна AC зарядна станция за електромобили · Контакт Тип 2 · до 22 kW

МОДЕЛ EV22 PLUS S · КОД ELNX-22-PL-S



5 години гаранция

## ОБОБЩЕНИЕ ПО МОДЕЛ

### МОЩНОСТ НА ЗАРЕЖДАНЕ

Регулируема от 2,2 до 22 kW

# 22 kW

3 × 32 A · 400 V AC

#### ВКЛЮЧВА

- Трифазно свързване до 22,1 kW
- Монофазно до 7,4 kW (32 A на L1)
- Регулиране на ампеража
- Вграден електромер

### SMART & СВЪРЗАНОСТ

Управление през мобилно приложение

# OCPP 1.6J

Wi-Fi · 4G/LTE · Ethernet

#### ВКЛЮЧВА

- Dynamic Load Management
- Home Smart Charging, Cluster Charging
- App, QR, RFID, NFC, Plug & Charge
- Отложен старт и история на зарежданията

### ГАРАНЦИЯ

Произведено в България

# 60 мес.

24 мес. стандартна + 36 удължена

#### ВКЛЮЧВА

- Вградена защита RCD клас B
- IP54 / IK08 — за открит монтаж
- Монтаж на стена или стойка
- Удължение при онлайн свързаност

| ПАРАМЕТЪР                     | СТОЙНОСТ                                                                                                |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ   |                                                                                                         |
| Максимална мощност            | 22,1 kW трифазно; регулируема от 2,2 kW                                                                 |
| Номинално напрежение          | 230 V AC (монофазно) / 400 V AC (трифазно)                                                              |
| Брой фази / ток               | 3 x 32 A; монофазно до 7,4 kW (32 A на L1)                                                              |
| Може да се свърже и монофазно |                                                                                                         |
| Свързване към автомобила      | Контакт Тип 2, IEC 62196-2 (опционално трифазен кабел Тип 2)                                            |
| Електромер                    | Вграден                                                                                                 |
| СВЪРЗАНОСТ И УПРАВЛЕНИЕ       |                                                                                                         |
| Комуникационни модули         | Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz); 4G/LTE; Ethernet RJ45 (10/100 Mbps); Bluetooth 4.2 (само за конфигурация) |
| Комуникационен протокол       | OCPP 1.6 JSON                                                                                           |
| Smart функции                 | Dynamic Load Management, Home Smart Charging, Cluster Charging; съвместимост с CT Clamp сензор          |
| Оторизация                    | Мобилно приложение ELNexus, QR код, RFID карта, NFC, свободно (Plug & Charge)                           |
| Индикация                     | Цветен LED индикатор за статус                                                                          |
| ЗАЩИТА И БЕЗОПАСНОСТ          |                                                                                                         |
| Дефектнотокова защита         | Вградена, клас B — AC < 30 mA; DC < 6 mA; проверка на заземяването; контрол на напрежението 207–253 V   |
| Степен на защита              | IP54 (околна среда); IK08 (механични удари)                                                             |
| Стандарти и директиви         | Директива 2014/30/EU; IEC 61851-21-2:2018; EN 55032, EN 61000-3-2/-3-3, EN 61000-4-2/-4/-5/-8/-11       |
| КОРПУС И МОНТАЖ               |                                                                                                         |
| Вид монтаж                    | На стена или стойка; за открити и закрити площи                                                         |
| Корпус                        | Пластмасов, черен мат, със светлинна LED индикация                                                      |
| Размери (В x Ш x Д)           | 350 x 200 x 129 mm                                                                                      |
| Тегло                         | 3,6 кг                                                                                                  |
| Работна температура           | –25 °C до +55 °C                                                                                        |
| Произход                      | България, EL Nexus LTD                                                                                  |
| ГАРАНЦИЯ                      | 24 мес. + 36 мес. удължена = 60 мес.                                                                    |

★ Удължена гаранция до 60 месеца при онлайн свързаност на станцията в мрежата на ELNexus | Подходяща за дом, офис сгради, хотели и търговски обекти