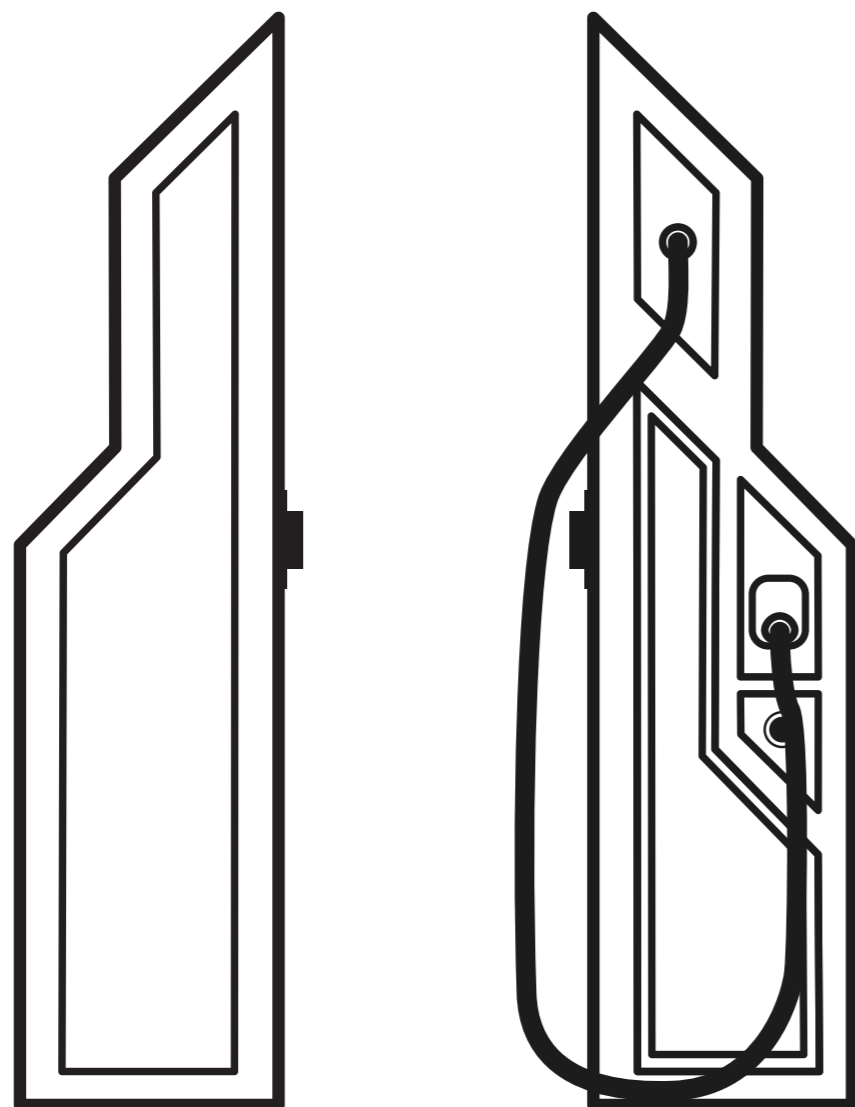


# NEVRON

Dostępność Q4 2021



do

# 350 kW

# 3,5min

na 100 km trasy

## NEVRON

## OPCJA 1

## OPCJA 2

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Moc wejściowa      | Zasilanie                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 x 400 V a.c. / 50 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 x 400 V a.c. / 50 Hz                                                          |
|                    | Moc przyłączeniowa                                                                                                                                                                                                                                                                        | 385 kVA                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 385 kVA                                                                         |
|                    | Podłączenie do sieci zasilającej                                                                                                                                                                                                                                                          | TNS                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TNS                                                                             |
|                    | Współczynnik mocy                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.98 (dla obciążenia powyżej 25%)                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.98 (dla obciążenia powyżej 25%)                                               |
| Wydajność          | Sprawność                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 95 % (osiągalna)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95 % (osiągalna)                                                                |
|                    | Maksymalny prąd ładowania                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 x 500 A, CCS                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 x 500 A, CCS + 1 x 200 A, Chd                                                 |
|                    | Zakres napięcia wyjściowego                                                                                                                                                                                                                                                               | 150 - 1000 V                                                                                                                                                                                                                                                                              | 150 - 1000 V                                                                    |
|                    | Moc wyjściowa                                                                                                                                                                                                                                                                             | 350 kW ( od 375 V, DC);<br>350 kW ( od 375 V, DC)                                                                                                                                                                                                                                         | 350 kW ( od 375 V, DC);<br>350 kW ( od 375 V, DC)                               |
|                    | Zarządzanie mocą                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 x 350 kW, 2 x 175 kW                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 x 350 kW, 1 x 250 kW, CCS + 1 x 100 kW, Chd                                   |
|                    | Długość kabla                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4 m                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 m                                                                             |
| Komunikacja        | Tryb ładowania                                                                                                                                                                                                                                                                            | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, ISO 15118, DIN 70121                                                                                                                                                                                                                             | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, ISO 15118, DIN 70121, CHAdeMO rev. 1.2 |
|                    | Komunikacja                                                                                                                                                                                                                                                                               | GSM, LTE;<br>opcjonalnie: ETHERNET, WIFI;                                                                                                                                                                                                                                                 | GSM, LTE;<br>opcjonalnie: ETHERNET, WIFI;                                       |
|                    | Protokół                                                                                                                                                                                                                                                                                  | OCPP 1.6-J, OCPP 2.0.1                                                                                                                                                                                                                                                                    | OCPP 1.6-J, OCPP 2.0.1                                                          |
|                    | Interfejs użytkownika                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ekran dotykowy LCD 17", płatność ad-hoc, czytnik kart RFID                                                                                                                                                                                                                                | Ekran dotykowy LCD 17", płatność ad-hoc, czytnik kart RFID                      |
| Ogólne             | Obudowa                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Stalowa z powłoką galwaniczną                                                                                                                                                                                                                                                             | Stalowa z powłoką galwaniczną                                                   |
|                    | Kolorystyka                                                                                                                                                                                                                                                                               | RAL paleta                                                                                                                                                                                                                                                                                | RAL paleta                                                                      |
|                    | Stopień ochrony (Poza HMI)                                                                                                                                                                                                                                                                | IP54/IK10                                                                                                                                                                                                                                                                                 | IP54/IK10                                                                       |
|                    | Wymiary gabarytowe                                                                                                                                                                                                                                                                        | ~ 2,3 x 2,4 x 1,6 m                                                                                                                                                                                                                                                                       | ~ 2,3 x 2,4 x 1,6 m                                                             |
|                    | Waga                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ~2200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ~2200 kg                                                                        |
|                    | Gwarancja                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24 m                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 24 m                                                                            |
|                    | Poziom emisji hałasu                                                                                                                                                                                                                                                                      | 60 dBA                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 60 dBA                                                                          |
|                    | Zakres temperatur roboczych                                                                                                                                                                                                                                                               | -20 - +45 C                                                                                                                                                                                                                                                                               | -20 - +45 C                                                                     |
| Zgodność z normami | CE, LVD dyrektywa, EMC dyrektywa, IEC 62262, IEC 60529, IEC 61439-1, IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 62196-3, IEC 62196-1, IEC 60364-7-722, IEC 61439-7, ISO 15118, DIN70121, IEC 61439-2, IEC 61851-21-2, IEC 61851-21-1, 61000-3-3, 61000-3-11, i inne mające zastosowanie | CE, LVD dyrektywa, EMC dyrektywa, IEC 62262, IEC 60529, IEC 61439-1, IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 62196-3, IEC 62196-1, IEC 60364-7-722, IEC 61439-7, ISO 15118, DIN70121, IEC 61439-2, IEC 61851-21-2, IEC 61851-21-1, 61000-3-3, 61000-3-11, i inne mające zastosowanie |                                                                                 |