Sonel®

Mierzymy globalnie

E L E K T R O M O B I L N O Ś Ć

KONTROLUJ STACJE ŁADOWANIA

Stacje ładowania pojazdów elektrycznych EVSE (z ang. Electric Vehicle Supply Equipment) coraz powszechniej wpisują się w krajobraz naszych miast, miejsc zamieszkania i pracy oraz w przestrzeń publiczną. Zapewnienie maksymalnego bezpieczeństwa użytkownika podczas ich obsługi to filozofia, która definiuje nasze produkty. Istotnym zagadnieniem jest także zadbanie o najwyższy komfort i ergonomię, poprzez właściwe oświetlenie miejsca ładowania.

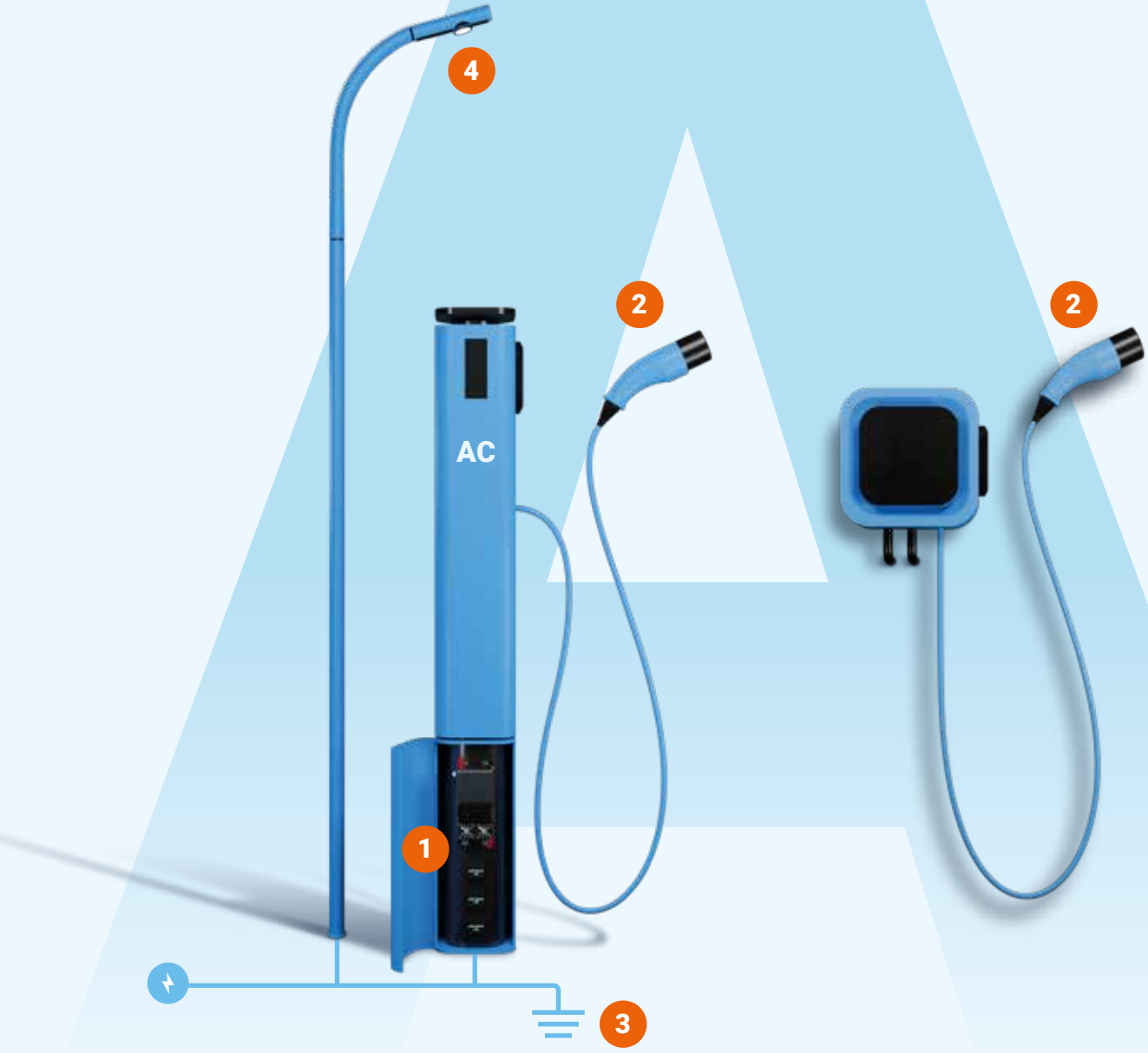


Stacje ładowania AC (EVCS)

Słupki

Stacje ładowania AC (EVCS)

Wallboxy





Sonel EVSE-100

Wielofunkcyjny analizator do stacji ładowania EV AC

Umożliwia kompleksowe testy i diagnostykę:
- **stacjonarnych stacji ładowania AC ze złącze typu 2 (1-f, 3-f).**
- **przenośnych stacji ładowania ze złączem typu 2 (1-f, 3-f).**
- **przewodów do ładowania.**



seria adapter

Sonel MPI + Sonel EVSE-01

Wielofunkcyjny miernik parametrów instalacji elektrycznych z adapterem do stacji ładowania pojazdów EV.

Kompleksowe pomiary w stacjonarnych stacjach ładowania AC ze złączem typu 2. Symulacja błędów i stanów pracy ładowarki. Pomiary z zakresu ochrony przeciwporażeniowej oraz natężenia oświetlenia z dodatkową sondą serii LP.



seria

Sonel MRU

Mierniki rezystancji uziemienia i rezystywności gruntu

Pomiary rezystancji uziemienia oraz instalacji odgromowej stacji ładowania zgodnie z IEC 62305 i IEC 60364.



seria

Sonel MIC

Mierniki rezystancji izolacji

Pomiar rezystancji izolacji w stacjach ładowania i na ich przyłączach. Wyższe modele umożliwiają zaawansowaną diagnostykę jakości izolacji.

Stacje przenośne (ICCB)

Przewody do ładowania





Generuj protokoły
z programami
Sonel PE6
Sonel Reports Plus



seria
Sonel TKF
Testery kolejności faz

Kontrola obecności napięcia i poprawnej kolejności faz 3-fazowego przyłącza stacji ładowania.



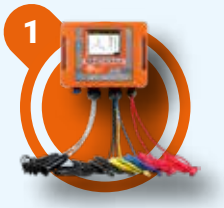
seria
Sonel LXP
Luksomierze do pomiaru natężenia oświetlenia

Pomiar natężenia oświetlenia stacji ładowania, oraz światła intruzyjnego.



seria
Sonel MZC
Silnoprądowe mierniki impedancji pętli zwarcia

Pomiary bardzo małych impedancji pętli zwarcia, prądu zwarcia oraz napięcia dotykowego i rażeniowego na elementach przewodzących części stacji ładowania.



seria
Sonel PQM
Analizatory jakości zasilania

Ocena wpływu ładowarek na sieć zasilającą.
Badanie profilu obciążenia.
Monitorowanie przekroczeń mocy biernych.

Stacje ładowania EV DC

Odwiedź nas na
www.sonel.com



Generuj protokoły
z programami
Sonel PE6
Sonel Reports Plus



seria
Sonel MZC
Silnoprądowe mierniki impedancji pętli zwarcia

Pomiary bardzo małych impedancji pętli zwarcia, prądu zwarcia oraz napięcia dotykowego i rażeniowego na elementach przewodzących części stacji ładowania.



seria
Sonel MRU
Mierniki rezystancji uziemienia i rezystywności gruntu

Pomiary rezystancji uziemienia oraz instalacji odgromowej stacji ładowania zgodnie z IEC 62305 i IEC 60364.



seria
Sonel MMR
Mikroomomierz

Pomiary połączeń ochronnych i wyrównawczych stacji ładowania w celu weryfikacji podstawowego środka ochrony przeciwporażeniowej.



seria
Sonel PQM
Analizatory jakości zasilania

Ocena wpływu ładowarek na sieć zasilającą. Badanie profilu obciążenia. Monitorowanie przekroczeń mocy biernych.



seria
Sonel MIC
Mierniki rezystancji izolacji

Pomiar rezystancji izolacji w stacjach ładowania i na ich przyłączach. Wyższe modele umożliwiają zaawansowaną diagnostykę jakości izolacji.



seria
Sonel MPI
Wielofunkcyjne mierniki parametrów instalacji elektrycznych.

Pomiary bezpieczeństwa i parametrów instalacji elektrycznej zasilającej stacje ładowania. Sprawdzenie parametrów wyłączników RCD. Pomiar natężenia oświetlenia z zastosowaniem opcjonalnej sondy LP.



seria
Sonel TKF
Testery kolejności faz

Kontrola obecności napięcia i poprawnej kolejności faz 3-fazowego przyłącza stacji ładowania.



seria
Sonel LXP
Luksomierze do pomiaru natężenia oświetlenia

Pomiar natężenia oświetlenia stacji ładowania, oraz światła intruzyjnego.