

## ZCS AZZURRO

### STACJE ŁADOWANIA DLA POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH



7 i 22  
Kw

**Stacje ładowania Zucchetti Centro Sistemi (ZCS)** są dostępne w 2 modelach mocy 7 i 22 KW, jednofazowych i trójfazowych, inteligentnych i możliwych do podłączenia do dowolnego istniejącego systemu fotowoltaicznego, oprócz falowników produkcyjnych i magazynujących ZCS Azzurro.

**Cała oferta** jest wyposażona w innowacyjny system **ZCS Predictive Energy Intelligence**, który jest w stanie zarządzać przepływami energii i przewidywać zapotrzebowanie na energię w celu jak najlepszego wykorzystania pojazdów elektrycznych, systemów fotowoltaicznych i systemów magazynujących.

dzięki **ZCS Predictive Energy Intelligence** jest możliwe:

**1-** Przewidywanie ilości energii wyprodukowanej zgodnie z prognozą pogody.

**2-** Odpowiednie rozdzielanie wytworzonej energii pomiędzy samochodem i domem, w zależności od potrzeb użytkownika i kilometrów do pokonania.

**3-** Optymalizacja poboru energii z sieci.

» **KOMPATYBILNE Z WSZYSTKIMI POJAZDY ELEKTRYCZNE**

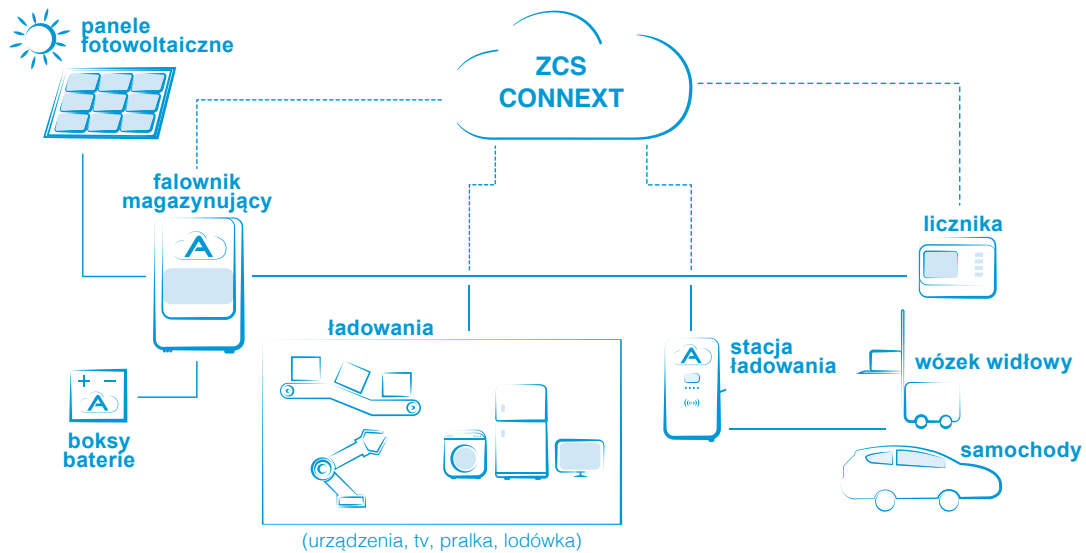
» **MOŻLIWOŚĆ MONITOROWANIA I KONTROLI URZĄDZEŃ**

» **PROSTY MONTAŻ, DO ŚCIANY LUB PODPORAMI**

» **WYŚWIETLACZ DOTYKOWY I KLAWIATURA DOTYKOWA**

#### **ZAKRES ZASTOSOWANIA:**

- » Domowy - mieszkalny
- » Działalność handlowa i rzemieślnicza
- » Przemysł
- » Centra handlowe i duże parkingi handlowe
- » Hotele
- » Miejsca użyteczności publicznej
- » Siłownie i obiekty sportowe
- » Gdziekolwiek samochód elektryczny może się zatrzymać.....



DANE TECHNICZNE	1PH 7KW	3PH 22KW
<b>Dane techniczne wejście prądu przemiennego</b>		
Rodzaj podłączenia	Jednofazowe (1PH + Neutralny + PE)	Trójfazowe (3PH + Neutralny + PE)
Napięcie wejściowe prądu przemiennego	230V +/- 10%	400V +/- 10%
Częstotliwość wejściowa prądu przemiennego	50Hz	50Hz
<b>Dane techniczne wyjście AC</b>		
Napięcie wyjściowe prądu przemiennego	230V +/- 10%	400V +/- 10%
Maksymalny prąd wyjściowy prądu przemiennego	32A	32A
Moc maksymalna	7,4 kW (ograniczenie przez wyświetlacz)	22 kW (ograniczenie przez wyświetlacz)
<b>Dane ogólne</b>		
Materiał obudowy zewnętrznej	Tworzywo sztuczne PC940	Stal ocynkowana
Tablica czołowa	Szko hartowane	Szko hartowane
Instalacja	Montaż naścienny / Na metalowym wspierciu	Montaż naścienny / Na metalowym wspierciu
Złącze	Złącze typu 2 z przesłoną - okablowanie nie wchodzi w skład zestawu (opcja)	Złącze typu 2 z przesłoną - okablowanie nie wchodzi w skład zestawu (opcja)
Ekran LCD	Ekran graficzny	Ekran graficzny
Komendy	4 przyciski dotykowe - styk dla RFID	4 przyciski dotykowe - styk dla RFID
Karta RFID	2 włączone	2 włączone
Licznik energii	Certyfikat MID	Certyfikat MID
Ochrona RCD	TypA + 6mA DC	TypA + 6mA DC
Stopień ochrony	IP54	IP54
Chłodzenie	Konwekcja naturalna	Konwekcja naturalna
<b>Dane środowiskowe</b>		
Temperatura eksploatacji	-30 °C / +50 °C	-30 °C / +50 °C
Wilgotność	5% / 95% bez kondensacji	5% / 95% bez kondensacji
Maksymalna wysokość nad poziomem morza	2000mt	2000mt
Instalacja	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor
<b>Zabezpieczenia i ochrona</b>		
Zintegrowane zabezpieczenia	Przebiegnięcie i zbyt niskie napięcie, Przebiegnięcie mocy, Zwarcie, Prądy upływowe, Brak uziemienia, Surge, Zbyt wysoka i zbyt niska temperatura	Przebiegnięcie i zbyt niskie napięcie, Przebiegnięcie mocy, Zwarcie, Prądy upływowe, Brak uziemienia, Surge, Zbyt wysoka i zbyt niska temperatura
Standardy bezpieczeństwa	IEC 61851-1: 2017, IEC 62916-2: 2016	IEC 61851-1: 2017, IEC 62916-2: 2016
Gwarancja	2 lata	2 lata
<b>Wymiary i części dodatkowe</b>		
Wymiary (A x L x P)	356mm x 221mm x 136mm	452mm x 295mm x 148mm
Masa	3 kg	10 kg
Akcesoria	Brama komunikacyjna (Ethernet/ WIFI/4G), Wspornik do montażu naziemnego, kabel Typ2- Typ2 (4m.)	Brama komunikacyjna (Ethernet/ WIFI/4G), Wspornik do montażu naziemnego, kabel Typ2- Typ2 (4m.)