



# Smart EV Charger



## Zalety:

- Możliwość wyboru wtyczki lub gniazdka
- Wbudowane zabezpieczenie RCD 30mA typu A i 6mA DC
- Zintegrowany z ochroną PEN i bez bolca uziemiającego
- Szyfrowana komunikacja oparta na TLS
- Łatwa instalacja wewnątrz i na zewnątrz
- Stwórz nowy zielony system z istniejącym już systemem SOLAX
- Zdolny do ładowania 100% zielonej energii wytwarzanej z energii słonecznej lub wiatrowej
- Zintegrowana funkcja RFID
- Zdalne ustawianie i monitorowanie za pomocą aplikacji i strony internetowej
- Inteligentna kontrola dynamicznego równoważenia obciążenia
- Ustaw zegary, aby obniżyć koszty w okresie szczytowym i dolnym

## Smart EV Charger

X1-EVC7.2K

X3-EVC11K/X3-EVC22K

**SOLAX PREMIUM HYBRID  
SYSTEM PRODUCTS SINCE  
2009 – THE 4. GENERATION  
NOW AVAILABLE**

**Ładowarki SolaX EV zakupione od GBC Solino s.r.o.  
mają bezpłatne przedłużenie gwarancji o 3 lata po  
rejestracji.**



Specyfikacja	Model	X1-EVC7.2K	X3-EVC11K	X3-EVC22K
Wejście znamionowe AC	Fazy/Linie	Single Phase/L1+N+PE	3 Phase/L1+L2+L3+N+PE	3 Phase/L1+L2+L3+N+PE
	Napięcie (V)	230; (185~275)	400; (320~476)	400; (320~476)
	Częstotliwość (Hz)	50/60; ±5	50/60; ±5	50/60; ±5
Znamionowa moc wyjściowa prądu przemiennego	Napięcie (V)	230; (185~275)	400; (320~476)	400; (320~476)
	Prąd (A)	32	16	32
	Moc (kW)	7.2	11	22
Berto	Moduł bezprzewodowy		Wi-Fi 2.4GHz	
	RS485		YES	
	RFID		YES	
	OCPP 1.6 (JSON)		Optional	
	Wyświetlacz LCD		Optional	
	Zaciski CT	x1	x3	x3
	Instalacja materiału obudowy		Plastic/Metal	
	Metoda		Wall-mount	
	Ładowanie uchwyty ściennego		Yes	
	Wylot		Type P(Charging cable with plug)/Type S(Socket-outlet)	
Ogólne dane	Długość kabla (m) Praca		6.5	
	Temperatura (°C) Pracy		-20~+50	
	Wilgotność pracy (%)		5%~95% without condensation	
	Wysokość robocza (m)		<2000	
	Stopień ochrony		IP65	
	Witryna aplikacji		Indoor/Outdoor	
	Koncepcja chłodzenia		Natural cooling	
	Wymiary		249*370*155(for type S)/265*370*155(for type P)	
	Waga netto (kg)		7(for type S)/10.5(for type P)	
	Ochrona bezpieczeństwa	Wielokrotna ochrona	Ochrona przed nadmiernym/podnapięciowym, ochrona przed przeciążeniem, ochrona przed zwarcieniem, ochrona przed wyciekami prądu, ochrona uziemienia, ochrona przeciwprzepięciowa, ochrona przed przegrzaniem	
Zintegrowany uptyw ziemi		30mA Type A RCD (EN 61008) + 6mA DC protection (EN 62955)		
Ochrona integralna				
Szyfrowana komunikacja		TLS		
Norma bezpieczeństwa		IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016		
Wbudowana technologia błędu		TAK		
PEN		3 (5 optional)		

