

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE



Numer: **378/ES/2023**  
Wersja: **1.0**  
Aktualizacja: **22.09.2023**

Przedstawiciel Producenta: **Hager Polo Sp. z o.o.**  
**43-100 Tychy, ul. Fabryczna 10, Polska**

Producent: **Hager Energy GmbH**  
**49074 Osnabrück, Ursula-Flick-Straße 8, Niemcy**

Przedstawiciel Producenta, na wyłączną odpowiedzialność Producenta, deklaruje zgodność wyrobu (-ów):

Nazwa: **EVCS witty solar Zestaw 22kW/RFID + EMC + licznik**  
Typ / model / rodzina wyrobów: **XEV1K22T2SEMC**

---

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

<b>2014/53/UE</b>	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylająca dyrektywę 1999/5/WE
<b>2011/65/UE</b>	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (wersja przekształcona), zmieniona przez Dyrektywę delegowaną Komisji (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r.

---

Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność - odpowiednio do zgodności elementu zestawu XEV1K22T2SEMC:

### XEV1K22T2S

<b>PN-EN 50364:2012</b>	Ograniczenie ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych urządzeń pracujących w zakresie częstotliwości od 0 Hz do 300 GHz, wykorzystywanych do elektronicznego nadzoru artykułów (EAS), identyfikacji z wykorzystaniem fal radiowych (RFID) i podobnych zastosowań
<b>PN-EN IEC 61851-1:2019-10</b>	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne
<b>PN-EN IEC 61851-21-2:2021-09</b>	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 21-2: Wymagania dla przewodowego zasilania AC/DC pojazdów elektrycznych -- Wymagania EMC dla systemów ładowania pojazdów elektrycznych pracujących poza pokładem
<b>PN-EN IEC 63000:2019-01</b>	Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych
<b>PN-ETSI EN 300 330 V2.1.1:2017-08</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 25 MHz i systemy z pętlą indukcyjną pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 30 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE
<b>PN-ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019-10</b>	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 3: Wymagania szczegółowe dla urządzeń bliskiego zasięgu (SRD) pracujących na częstotliwościach pomiędzy 9 kHz i 246 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.1(b) dyrektywy 2014/53/UE

## XEM470

<b>PN-EN 61010-1:2011/A1:2019-04</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 1: Wymagania ogólne
<b>PN-EN IEC 61010-2-030:2021-06</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-030: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń zawierających obwody badawcze lub pomiarowe
<b>PN-EN 61326-1:2013-06</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 1: Wymagania ogólne
<b>PN-EN 62479:2011</b>	Ocena zgodności elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych (od 10 MHz do 300 GHz)
<b>PN-EN IEC 63000:2019-01</b>	Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych

## ECR380D

<b>PN-EN 50470-1:2008</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Część 1: Wymagania ogólne, badania i warunki badań -- Urządzenia do pomiarów (klas A, B i C)
<b>PN-EN 50470-3:2009</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Część 3: Wymagania szczegółowe -- Liczniki statyczne energii czynnej (klas A, B i C)
<b>PN-EN 62059-32-1:2012</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej -- Niezawodność -- Część 32-1: Trwałość -- Badania stabilności właściwości metrologicznych przez zastosowanie podwyższonej temperatury
<b>PN-EN IEC 63000:2019-01</b>	Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych

---

### Informacje dodatkowe:

- Niniejsza deklaracja zgodności została wystawiona na podstawie deklaracji zgodności WE Producenta nr **0057.05-2023** z 23.05.2023,
  - potwierdza oznakowanie wyrobów znakiem **CE**.
- 

Tychy, 22.09.2023

**Hager Polo sp. z o.o.**  
43-100 Tychy  
ul. Fabryczna 10  
NIP: 646 001 55 32



Andrzej Szulik  
Menadżer Działu Produktów