



1. Model wyrobu/wyrobów

Elektroniczny kompensator mocy biernej:

Active Harmonic Filter YTPQC-AHF-400-50-4LW

2. Nazwa i adres producenta

SHANGHAI YINGTONG ELECTRIC CO.,LTD

ADDRESS: S4-2F, NO. 777 SIZHUAN RD, SONGJIANG DISTRICT, SHANGHAI, CHINA

3. Nazwa i adres podmiotu upoważnionego/importera

TMSYS ENERGY PROSTA SPÓŁKA AKCYJNA

ul. Ciepłownicza 23; 31-574 Kraków; Polska

4. Niniejsza deklaracja zostaje wydana na wyłączną odpowiedzialność importera.

5. Przedmiot deklaracji

Elektroniczny kompensator mocy biernej: Active Harmonic Filter YTPQC-AHF-400-50-4LW (35kVar)

wykonany jest jako zwarte urządzenie elektroniczne zabudowane w obudowie ze stali malowanej proszkowo z wyświetlaczem LCD. Do wprowadzania danych służy enkoder z przyciskami wraz z wyświetlaczem dotykowym LCD. Sterownik zasilany jest napięciem 24V DC.

6. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawa harmonizującego

1. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD Low Voltage Directive)
2. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (EMC Electromagnetic Compatibility Directive)
3. 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 (RoHS)

7. Specyfikacja techniczna

1. PN-EN 61140:2016-07 „Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Wspólne aspekty instalacji i urządzeń”
2. PN-EN 60529:2003 „Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)”
3. PN-EN IEC 61000-6-1:2019-03 „Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-1: Normy ogólne - Norma dotycząca odporności w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym”
4. PN-EN 61000-6-3:2008 „Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym”
5. PN-EN 60335-1:2012 „Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 1: Wymagania ogólne”
6. N-EN IEC 63000:2019-01 Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych

8. Informacje dodatkowe

1. TESH23030844796 „Sprawozdanie z badań zgodności wyrobu z dyrektywą niskonapięciową LVD 2014/35/EU”
2. TESH23030844796 „Sprawozdanie z badań typu kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE”.

Kraków, 19 czerwca 2025


Maciej Ogorzałek
Wiceprezes Zarządu