

# Deklaracja zgodności UE

Nr SP60/2017/3

**metrex**

Model aparatury/produktu, produkt: Stacja pogodowa z radiowym czujnikiem zewnętrznym SP-60,  
typ: EM3368

Producent: PHU Metrex – Marek Chuchracki  
Adres: ul. Ks. Wujka 9-11, 61-581 Poznań

**Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta (lub instalatora).**

Przedmiot deklaracji:



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

- Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (Dz.U. L 96 z 29.3.2014, str. 79—106)
- Dyrektywą 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 (Dz.U. L 96 z 29.3.2014, str. 357—374)
- Dyrektywą 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 (Dz.U. L 174 z 1.7.2011, str. 88—110)
- Dyrektywą 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

# Deklaracja zgodności UE

Nr SP60/2017/3

Odwołania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą/wersją normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

EN 60950-1:2006, +A11:2009, +A12:2011, +A1:2010, +A2:2013, +AC:2011	Urządzenia techniki informatycznej – Bezpieczeństwo – Część 1: Wymagania podstawowe
EN 55022:2010, +AC:2011	Urządzenia informatyczne – Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych – Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru
EN 61000-3-2:2014	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A).
EN 61000-3-3:2013	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-3: Poziomy dopuszczalne – Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo
EN 55024:2010	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Urządzenia informatyczne – Charakterystyki odporności – Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru
EN 62479:2010	Ocena zgodności elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (10 MHz - 300 GHz)
EN 301 489-1 V1.9.2	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i służb radiowych – Część 1: Wspólne wymagania techniczne
EN 301 489-3 V1.6.1	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - 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
EN 301 489-17 V2.2.1	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń radiowych – Część 17: Wymagania szczegółowe dla szerokopasmowych systemów transmisji danych
EN 300 220-2 V2.4.1	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) – Urządzenia radiowe do stosowania w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1 000 MHz z poziomami mocy do 500 mW – Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z art. 3 ust. 2 dyrektywy R&TTE
EN 300 220-1 V2.4.1	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) – Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1 000 MHz z poziomami mocy do 500 mW – Część 1: Parametry techniczne i metody badań

Informacje dodatkowe: brak

Poznań, 03.04.17

podpis

**P.H.U. METREX**  
Marek Chuchracki  
61-581 Poznań, ul. ks. Jakuba Wujka 9-11  
tel./fax 61-833-14-84, fax 61-834-48-65  
NIP 778-010-94-07, REGON 630506031

Marek Chuchracki

# Deklaracja zgodności WE

Nr SP 60/2017/3



Producent: PHU Metrex – Marek Chuchracki  
Adres: ul. Ks. Wujka 9-11, 61-581 Poznań

Produkt: Stacja pogodowa z radiowym czujnikiem zewnętrznym SP-60, typ: EM3368

**Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

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

**Dyrektywą Parlamenty Europejskiego i Rady 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r. ustanawiającą ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (Dz.U. L 285 z 31.10.2009, str. 10—35)**

Produkt spełnia wymagania następujących norm i środków wykonawczych w zakresie dotyczącym tego urządzenia

EN 50563:2011, +A1:2013	Zewnętrzne zasilacze a.c. - d.c. i a.c. - a.c. – Określenie poboru mocy bez obciążenia i średniej sprawności w stanie obciążenia
Rozporządzenie nr 278/2009	z dnia 6 kwietnia 2009 r. w sprawie wykonania dyrektywy 2005/32/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu w zakresie zużycia energii elektrycznej przez zasilacze zewnętrzne w stanie bez obciążenia oraz ich średniej sprawności podczas pracy (Dz.U. L 93 z 7.4.2009, str. 3—10)

Inne dokumenty lub informacje wymagane przez dyrektywę 2009/125/WE: brak

**Informacje dodatkowe:** Przedmiot niniejszej deklaracji podlega także pod inne dyrektywy, dotyczące umieszczenia oznakowania CE na wyrobie: (EMC) 2014/30/UE, (LVD) 2014/35/UE, (RoHS) 2011/65/UE, (RED) 2014/53/UE. W tym celu przygotowano odpowiednią deklarację zgodności UE.

Poznań, 03.04.17

podpis

**P.H.U. METREX**  
Marek Chuchracki 03  
61-581 Poznań, ul. ks. Jakuba Wujka 9-11  
tel./fax 61-833-14-84, fax 61-834-48-65  
NIP 778-010-94-07, REGON 630506051

Marek Chuchracki