

Deklaracja zgodności ze standardami Unii Europejskiej (EC)Nazwa wyrobu: **Zasilacz**Model: **ZBS-12V1.5A-7, ZBS-12V3A-7, ZBS-12V3A-18, ZBS-12V5A-18,
ZBS-24V1.5A-7, ZBS-24V2.5A-7**

Niniejszym deklarujemy na naszą wyłączną odpowiedzialność zgodność powyżej wskazanego wyrobu ze standardami Unii Europejskiej wskazanymi w dyrektywach:

Niskonapięciowe wyroby elektryczne 2014/35/UE*Low voltage electrical equipment (LVD)*

(Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dn. 02.06.2016, Dz. U. 2016, poz. 806)

Bezpieczeństwo urządzeń

PN-EN 60950-1:2007+A1:2011

Kompatybilność elektromagnetyczna 2014/30/UE*Electromagnetic compatibility (EMC)*

(Ustawa z dn. 13.04.2007 Dz. U. nr 82 poz. 556)

Zaburzenia przewodzone i promieniowane	PN-EN 55022:2013	Klasa B
Oporność na wyładowania elektrostatyczne	PN-EN 61000-4-2:2011	
- w powietrzu	Poziom 3	8kV
- kontaktowe	Poziom 3	6kV
Oporność na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych	PN-EN 61000-4-4:2010/A1:2010	
- przyłącze zasilania i PE	Poziom 3	2kV/5kHz
- przyłącze wyjścia stałoprądowego	Poziom 3	1kV/5kHz
- przyłącza sygnałowe	Poziom 3	1kV/5kHz
Oporność na udary	PN-EN 61000-4-5:2010	
- pomiędzy przewodami linii sieci	Poziom 2	1kV
- między przewodem linii sieci a PE	Poziom 3	2kV
- pomiędzy obwodami wyjścia, sygnałowymi a PE	Poziom 2	1kV
Oporność na zapady, przerwy i zmiany napięcia	PN-EN 61000-4-11:2007	
	30%, 60%, 100% (10ms, 20ms, 100ms, 200ms)	

Dyrektywa RoHS2 2011/65/EU

Opisany powyżej przedmiot deklaracji jest zgodny z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

(Rozporządzenie MG z dnia 08.05.2013 Dz. U. poz. 547)

W przypadku zainstalowania wyrobu wewnątrz innego urządzenia lub układu ostateczny efekt kompatybilności elektromagnetycznej określa się dla całości instalacji. W takim przypadku wymagana jest deklaracja zgodności z właściwymi przepisami dyrektywy dla całości instalacji.

Producent: **MERAWEX Sp. z o.o.**
Adres: **44-122 Gliwice, ul. Toruńska 8**
Deklarację wystawił: **Dariusz Cygankiewicz**

Podpis:

Miejsce i data: **Gliwice 2016.09.01**