

## Declaration of Conformity

### Nr 39/2023

Hereby, above named, declares that this product :

#### **Microprocessor filter cleaning controller**

### **SOP08V16**

is in compliance with the following standards:

PN-EN 61131-1:2004E - Programmable controllers. Part 1: General provisions.

Safety:

PN-EN 61010-1:2011E - Electrical safety requirements  
measuring instruments, automation  
and laboratory equipment.

PN-EN 60950-1:2007/A12:2011E - Information technology equipment -  
Security - Part 1: Requirements  
basic.

EMC:

PN-EN 61000-6-2:2008/Ap2:2009 - Requirements for resistance in an  
industrial environment.

PN-EN 61000-6-4:2008/A1:08.2012 - Emissivity requirements in an  
industrial environment.

and meets the low voltage directives (72/23 / EEC) with all the amendments  
introduced by the recommendation (93/68 / EEC). And also directives 89/336 / EEC.

Based on an internal carried out measurements and production quality control  
system was confirmed that the product fulfils requirements of directives and relevant  
standards.

Kępa - December 05.2023

# MIKROSYSTEM

Przedsiębiorstwo Wdrażania Postępu Technicznego Sp. z o.o.  
www.sterownikodpylaczy.pl e-mail: biuro@sterownikodpylaczy.pl  
46-022 Luboszyce Kępa ul. Akacyjowa 17 tel./fax 77 4416650

---

## Deklaracja zgodności

### Nr 39/2023

My wyżej wymienieni oświadczamy , że wyrób:

#### **Mikroprocesorowy sterownik tkaninowych filtrów pulsacyjnych SOP08V16**

do której odnosi się niniejsza deklaracja jest zgodny z następującymi normami:

PN-EN 61131-1:2004E - Sterowniki programowalne. Część 1: Postanowienia ogólne.

Bezpieczeństwo:

PN-EN 61010-1:2011E - Wymagania bezpieczeństwa elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych.  
Część 1: Wymagania ogólne

PN-EN 60950-1:2007/A12:2011E - Urządzenia techniki informatycznej – Bezpieczeństwo – Część 1: Wymagania podstawowe.

EMC:

PN-EN 61000-6-2:2008/Ap2:2009 - Wymagania dotyczące odporności w środowisku przemysłowym.

PN-EN 61000-6-4:2008/A1:08.2012 - Wymagania dotyczące emisyjności w środowisku przemysłowym.

oraz spełnia dyrektywy niskiego napięcia (72/23/EEC) wraz z poprawkami wprowadzonymi zaleceniem (93/68/EEC) oraz dyrektywy 89/336/EEC.

Na podstawie wewnętrznie wykonanych pomiarów oraz kontroli jakości stwierdzono, że wyrób spełnia wymagania dyrektyw oraz odpowiednich norm.

Kępa - 05 grudnia 2023