

## EÚ – VYHLÁSENIE O ZHODE

**Názov organizácie:** KIWA sk, s.r.o.  
**Adresa:** Krivánska 5, 949 01 Nitra  
**IČO:** 44 769 512  
**Výrobca:** KIWA sk, s.r.o., Slovenská republika  
**Prevádzka:** Jakuba Haška 1, 949 01 Nitra

**Značka:** **KIWA®**  
**Výrobky:** **Rozvádzačová prepäťová ochrana RPO D, RPO DS**  
**Typová rada:** SPD KIWA typ 3 – Prepäťové ochrany KIWA  
**Popis výrobkov:**

Prepäťové ochrany (SPD) typu 3 znižujú prepätie a obmedzujú energiu prepäťovej vlny spôsobenej indukciou a spínacími pochodmi v napájacej sieti nn (nízkeho napätia). Miesto určenia výrobkov je v blízkosti chránených zariadení, typ 3.

Hore uvedené výrobky sú posudzované podľa § 23 odst.1 zákona č. 56/2018 Z. z. a sú v zhode s technickými požiadavkami nasledovných vládnych nariadení:

Číslo: 148/2016 Z.z.

Názov: Nariadenie vlády Slovenskej republiky o sprístupňovaní elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu

Číslo: 127/2016 Z.z.

Názov: Nariadenie vlády Slovenskej republiky o elektromagnetickej kompatibilite

Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

### Základné technické údaje:

**RPO D 230V**  $U_n = 230 \text{ V AC}$ ,  $I_{SN} = 2,5 \text{ kA (8/20)}$ ,  $U_p \leq 1,5 \text{ kV L(N)/PE}$ ,  $U_p \leq 1,2 \text{ kV L/N}$ ,  $U_{oc} = 4 \text{ kV, IP 20}$   
**RPO DS 230V**  $U_n = 230 \text{ V AC}$ ,  $I_{SN} = 2,5 \text{ kA (8/20)}$ ,  $U_p \leq 1,5 \text{ kV L(N)/PE}$ ,  $U_p \leq 1,2 \text{ kV L/N}$ ,  $U_{oc} = 4 \text{ kV, IP 20}$   
**RPO D 24V**  $U_n = 24 \text{ V AC/DC}$ ,  $I_{SN} = 1 \text{ kA (8/20)}$ ,  $U_p \leq 0,8 \text{ kV L(N)/PE}$ ,  $U_p \leq 0,2 \text{ kV L/N}$ ,  $U_{oc} = 4 \text{ kV, IP 20}$   
**RPO DS 24V**  $U_n = 24 \text{ V AC/DC}$ ,  $I_{SN} = 1 \text{ kA (8/20)}$ ,  $U_p \leq 0,8 \text{ kV L(N)/PE}$ ,  $U_p \leq 0,2 \text{ kV L/N}$ ,  $U_{oc} = 4 \text{ kV, IP 20}$   
Ostatné údaje podľa katalógu KIWA - prepäťové ochrany na webstránke výrobcu: [www.kiwa.sk](http://www.kiwa.sk)

Pri posudzovaní zhody boli použité nasledovné technické normy:

VDE 0675-6: 1989, čl. 4, 5.12, 5.13, 5.14, 5.15, 5.18.1, 5.19.3;

STN EN 60664-1:2004

Číslo certifikátu : 00171/101/1/2007

Dátum vydania : 30.05.2007

Identifikácia autorizovanej osoby (AO): EVPÚ a.s.

Adresa: Trenčianska 19

018 51 Nová Dubnica, Slovenská republika

Číslo certifikátu: 00096/101/1/2006

Dátum vydania: 13.03.2006

*Posudzovanie zhody bolo vykonané v súlade so smernicami EP a rady,  
preto môže byť použité označenie CE*

### Vyhlasovateľ :

Meno: **Ing. Daniel Sidun**

Dátum: 26. 6. 2018

Funkcia: Výkonný riaditeľ

Podpis:

Adresa: Jakuba Haška 1, Nitra 949 01

**KIWA sk, s.r.o.**

Krivánska 5  
949 01 Nitra

*Daniel Sidun*