

# EU Prohlášení o shodě

## EU Declaration of Conformity



Tímto společnost TG Drives, s.r.o. prohlašuje a potvrzuje, že:

TD Drives, s.r.o. company declares the following:

A. uvedený výrobek níže je za podmínek obvyklého a v návodu k používání určeného použití bezpečný, a že byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací, se základními požadavky nařízení vlády, která se na něj vztahují a s požadavky technických předpisů uvedených v části B a C tohoto prohlášení.

The equipment stated below is safe at conditions of common installation and use. To ensure the conformity of the products with technical documentation, with corresponding directives and with harmonised standards stated in part B and C was accepted appropriate precautions.

B. Vlastnosti tohoto výrobku splňují technické požadavky, které se na ně vztahují a které jsou dány v:

The attributes of the equipment fulfil the referring technical requirements that are specified in:

B.1. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí.

Low Voltage Electrical Equipment Directive 2014/35/EU

B.2. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility.

Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU

C. Uvedený výrobek odpovídá těmto harmonizovaným normám:

The equipment refer to the harmonised standards

C.1. Elektrická zařízení nízkého napětí:/ Low Voltage Directive:

- ČSN EN 61000-4-2/ EN 61000-4-2
- ČSN EN IEC 61000-4-3/ EN IEC 61000-4-3
- ČSN EN 61000-4-4/ EN 61000-4-4
- ČSN EN 61000-4-5/ EN 61000-4-5
- ČSN EN 61000-4-6/ EN 61000-4-6
- ČSN EN 61000-4-8 (pouze TGZ-320, TGZ-48)/ EN 61000-4-8 (only TGZ-320, TGZ-48)
- ČSN EN IEC 61000-4-11/ EN IEC 61000-4-6
- ČSN EN IEC 61000-6-4 / EN IEC 61000-6-4
- ČSN EN IEC 61000-6-2 / EN IEC 61000-6-2
- ČSN EN 61800-5-1 (pouze TGZ-320)/ EN 61800-5-1 (only TGZ-320)

Typ zařízení:

Type of equipment:

Servozesilovač TGZ

Servoamplifier TGZ

Typy výrobku (s dodatečnými písmeny a číslicemi):

Series (followed by additional letters and digits):

TGZ-D-48

TGZ-S-48

TGZ-S-230

TGZ-D-320

**Ing. Tomáš Kvarda**

Manažer kvality/QM

Brno 25.07.2022

**Ing. Richard Chamrád**

Jednatel/CEO/MO

Brno 25.07.2022