

VYHLÁSENIE ZHODY

A/ VÝROBCA

Regada, s.r.o., Strojnícka 7, 080 01 Prešov, Slovenská republika

B/ VÝROBOK

Názov: **Zdvojené trojcestné ventily, elektricky nepriamo ovládané**

Typ: **3VEE20DF; 3VEE20DFA; 3VEE25DF; 3VEE25DFA**

C/ POPIS A URČENIE VÝROBKU

Ventily sú určené na zabudovanie do lisov pre bezpečné ovládanie pneumatickej spojky a brzdy.

D/ POUŽITÝ SPÔSOB POSÚDENIA ZHODY

Posúdenie zhody bolo vykonané postupmi stanovenými v následovných právnych predpisoch:

- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/30/EÚ o harmonizácii právnych predpisov členských štátov vzťahujúcich sa na elektromagnetickú kompatibilitu;
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/35/EÚ o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupnenia elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu.

Na základe výsledkov posúdenia boli vydané príslušným certifikačným orgánom následovné certifikáty:

- CERTIFIKÁT č. E-31-00690-16 z 29.06.2016 vydaný SZÚ, š.p., Hudcova 424/56b, Brno, Česká republika;
- CERTIFIKÁT č. E-31-00689-16 z 29.06.2016 vydaný SZÚ, š.p., Hudcova 424/56b, Brno, Česká republika.

E/ ZOZNAM HARMONIZOVANÝCH NORIEM POUŽITÝCH PRI POSUDZOVANÍ ZHODY

- EN 60730-1 Automatické elektrické riadiace zariadenia pre domácnosť a na podobné účely. Časť 1: Všeobecné požiadavky
- EN 55022 Zariadenia informačnej techniky. Charakteristiky rádiového rušenia. Medze a metódy merania
- EN 61000-3-2 Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 3-2: Medze. Medze vyžarovania harmonických zložiek prúdu (zariadenia so vstupným fázovým prúdom ≤ 16 A)
- EN 61000-3-3 Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 3-3: Medze. Obmedzenie zmien napätia, kolísania napätia a blikania vo verejných rozvodných sieťach nízkeho napätia pre zariadenia s menovitým fázovým prúdom ≤ 16 A nepodliehajúce podmienenému pripojeniu
- EN 62233 Metódy merania elektromagnetických polí domácich spotrebičov a podobných zariadení so zreteľom na expozíciu osôb

F/ VYHLÁSENIE VÝROBCU

Výrobca vyhlasuje, že uvedené výrobky sú vyrábané podľa technických podmienok výrobcu so zohľadnením požiadaviek technických noriem na elektrickú a tlakovú bezpečnosť týchto výrobkov.

Zdvojené trojcestné elektromagnetické ventily v zmysle požiadavky STN EN ISO 16092-1 zodpovedajú kategórii 4 podľa normy STN EN ISO 13849-1, čl. 6.2.7.

V Prešove, dňa 27. 01. 2021

Meno: Ing. Peter Šiovič, PhD.
Funkcia: riaditeľ spoločnosti
Podpis:



REGADA s.r.o.
Strojnícka 7
080 01 Prešov (16)
SLOVENSKÁ REPUBLIKA