

**Danfoss A/S**6430 Nordborg  
Danemarc  
a CVR nr.: 20 16 57 15Telefon: +45 7488 2222  
Fax: +45 7449 0949**DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE****Danfoss A/S****Automatizare industrială IA-FC**

declară pe propria răspundere că

**Categoria de produse:** Electrovane: G1 1/4", G 1 1/2", G2"

**Denumirea(ele) tipului:**

EV220A 32-50, EV220W 32-50, EV220S 32-50

Utilizarea bobinelor corespunzătoare de tip A de 9 mm

EV220B 32-50, EV228B 32-50, EV222B 32-50, EV220BW 32-50, EV228BW 32-50

Utilizarea bobinelor corespunzătoare de tip B de 13,5 mm

Acoperit de această declarație este în conformitate cu următoarele directive, standarde sau alte documente normative, cu condiția ca produsul să fie utilizat în conformitate cu instrucțiunile noastre.

Directiva RoHS 2011/65/EU, inclusiv amendamentul 2015/863

EN IEC 63000:2018 Documentație tehnică pentru evaluarea produselor electrice și electronice cu privire la restricționarea substanțelor periculoase.

Directiva privind joasa tensiune 2014/35/UE

- EN60730-1: 2011 Comenzi electrice automate pentru uz casnic și similar - Partea 1: Cerințe generale.
- EN60730-2-8: 2002, EN60730-2-8: 2002/A1:2003 Comenzi electrice automate pentru uz casnic și similar. Partea 2-8: Prescripții particulare pentru robinetele de apă acționate electric, inclusiv prescripții mecanice.

Directiva 2014/68/UE privind echipamentele sub presiune

Oțel: EN12516-2:2014; EN12516-3:2002, EN12516-3:2002/AC:2003

Altele decât oțelul: EN12516-4:2014+A1 2018; EN12516-3:2002, EV12516-3:2002/AC:2003

| Tip supapă                                                       | DN       | PS (bar) | Grup de fluide | Categorie |
|------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------|-----------|
| EV220A, EV220W, EV220S, EV220B, EV228B, EV222B, EV220BW, EV228BW | 32-40-50 | 16       | 1,2            | I         |

|                                                 |                                                                                                                                                      |                                                         |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date: 2023.06.20<br>Place of issue:<br>Grodzisk | Issued by<br>DocuSigned by:<br><b>Piotr Chylaszek</b><br>Semnătură: 6449B627CBA04AF...<br>Nume: Piotr Chylaszek<br>Title: Sr. Spec. Proiect&Aprobări | Date: 2023.06.20<br>Place of issue:<br>DK 6430 Nordborg | Approved by<br>DocuSigned by:<br><b>Jesper Kirkegaard</b><br>Semnătură: 02CE1A82330744A...<br>Nume: Jesper Jesper Jesper Kirkegaard<br>Titlu: Director de inginerie |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Danfoss only vouches for the correctness of the English version of this declaration. In the event of the declaration being translated into any other language, the translator concerned shall be liable for the correctness of the translation