

# Izjava o sukladnosti s EU

Prijevod izvornog teksta

901920513/HR

## **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG** **Ernst-Blickle-Straße 42, D-76646 Bruchsal**

izjavljuje pod punom odgovornošću suglasje sljedećih proizvoda

**Pretvarači frekvencije iz linije proizvoda**      **MOVIDRIVE® MDX6.B....-..3-.../.**  
**ugrađeno**      **DCS2.B s DFS12B PROFIBUS-DP-V1 s PROFIsafe**  
      **DCS2.B s DFS22B PROFINET IO s PROFIsafe**  
      **DCS3.B**

prema

**Smjernica za strojeve**      **2006/42/EZ**  
      **(L 157, 09.06.2006, 24-86)**

To uključuje ispunjavanje ciljeva zaštite za "Opskrbu električnom energijom" u skladu s Prilogom I. br. 1.5.1 prema Direktivi o niskom naponu 73/23/EEZ -- Napomena: trenutačno se primjenjuje 2014/35/EU.

**Smjernica o elektromagnetskoj**      **2014/30/EZ**      **4)**  
**podnošljivosti**      **(L 96, 29.03.2014, 79-106)**

**RoHS smjernica**      **2011/65/EZ**  
      **(L 174, 01.07.2011, 88-110)**

**primijenjene harmonizirane norme:**      **EN ISO 13849-1:2008/AC:2009**  
      **EN 61800-3:2004/A1:2012**  
      **EN 61800-5-1:2007**  
      **EN 61800-5-2:2007**  
      **EN 50581:2012**

**druge primijenjene norme:**      **EN 61508:2001 (dio 1-7)**  
      **EN 62061:2005**


4) Navedeni proizvodi sukladno s Direktivom o elektromagnetskoj podnošljivosti predstavljaju proizvode koji sami ne omogućuju uporabno djelovanje. Elektromagnetska kompatibilnost procjenjiva je tek nakon njihovog uključenja u cjelokupni sustav. Procjena proizvoda provedena je na uobičajenoj izvedbi postrojenja.

Slobodno programirljiv upravljač za nadzor pogonskih sustava, prikladan za SIL 3 IEC 61508:2010, odn. PL e prema EN ISO 13849-1:2008. Za sigurnosnu je komponentu sljedeća organizacija za ispitivanje izvršila EZ provjeru prototipa: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Alboinstr. 56, 12103 Berlin. Identifikacijski broj Notified Body NB 0035

Bruchsal      **23.6.2017.**

Mjesto

Datum



Johann Soder

Viditelj poslova (tehnika)

a) b)

a) Opunomoćeni za izdavanje ove Izjave u ime proizvođača

b) Opunomoćeni za sastavljanje tehničke dokumentacije s istom adresom kao proizvođač