

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

vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että seuraavat tuotteet ovat vaatimustenmukaisia

**Taajuusmuuttaja tuoteperheestä** **MOVIDRIVE® MDX6.B....-3-.../.**  
**asennettu** **DCS2.B ja DFS12B PROFIBUS-DP-V1 jossa on PROFIsafe**  
**DCS2.B ja DFS22B PROFINET IO jossa on PROFIsafe**  
**DCS3.B**

**seuraavan direktiivin / seuraavien direktiivien mukaan:**

**Konedirektiivi** **2006/42/EY**  
**(L 157, 9.6.2006, 24-86)**

Se sisältää "Sähköisen virransyötön" suojatavoitteet pienjännitedirektiivin 73/23/ETY mukaisen liitteen I nro 1.5.1 mukaisesti -- huomautus: tällä hetkellä voimassa on 2014/35/EU.

**EMC-direktiivi** **2014/30/EU** **4)**  
**(L 96, 29.03.2014, 79-106)**

**RoHS-direktiivi** **2011/65/EU**  
**(L 174, 01.07.2011, 88-110)**

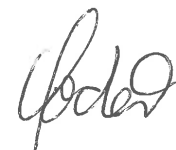
**Sovelletut harmonisoidut standardit:** **EN ISO 13849-1:2008/AC:2009**  
**EN 61800-3:2004/A1:2012**  
**EN 61800-5-1:2007**  
**EN 61800-5-2:2007**  
**EN 50581:2012**

**Muut sovelletut standardit:** **EN 61508:2001 (osat 1-7)**  
**EN 62061:2005**

4) Kuvatut tuotteet eivät ole EMC-direktiivin mukaisesti itsenäisesti käytettäviä tuotteita. Niiden EMC-ominaisuuksia voidaan arvioida vasta niiden kokonaisjärjestelmään sisällyttämisen jälkeen. Tuotteen arviointi on todistettu tyyppillisessä laitteistorakenteessa.

Vapaasti ohjelmoitava turvaohjaus käyttölaitejärjestelmien valvontaan, soveltuu seuraaviin ratkaisuihin: SIL 3 IEC 61508:2010, ja/tai PL e standardin EN ISO 13849-1:2008 mukaisesti. Seuraava tarkastusinstituutti on suorittanut turvarakenneosalle EY-tyyppitarkastuksen: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Alboinstr. 56, 12103 Berlin. Tunnistenumero Notified Body NB 0035

Bruchsal **23.6.2017**  
Paikka Päivämäärä



Johann Soder  
Tekninen toimitusjohtaja

a) b)

- a) Valtuutettu tämän vakuutuksen antamiseen valmistajan nimissä  
b) Henkilö, jolla on valtuudet laatia tekniset asiakirjat. Osoite sama kuin valmistajalla