

Dichiarazione di conformità UE

Traduzione del testo originale

901920513/IT

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

dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità la conformità dei seguenti prodotti

Convertitori di frequenza della gamma di prodotti **MOVIDRIVE® MDX6.B....-3-.../.**
installati **DCS2.B con DFS12B PROFIBUS-DP-V1 con PROFIsafe**
 DCS2.B con DFS22B PROFINET IO con PROFIsafe
 DCS3.B

secondo

Direttiva macchine **2006/42/CE**
 (L 157, 09.06.2006, 24-86)

Vengono inoltre soddisfatti gli obiettivi per l'"alimentazione elettrica" secondo l'appendice I n. 1.5.1 conformemente alla Direttiva sulla bassa tensione 73/23/CEE - Nota: attualmente è in vigore la direttiva 2014/35/UE.

Direttiva EMC **2014/30/UE** **4)**
 (L 96, 29.03.2014, 79-106)

direttiva RoHS **2011/65/UE**
 (L 174, 01.07.2011, 88-110)

norme armonizzate applicate: **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

Altre norme applicate: **EN 61508:2001 (parte 1-7)**
 EN 62061:2005

4) Ai sensi della Direttiva EMC, i prodotti elencati non sono unità che si possono mettere in servizio secondo propri criteri. Solo in seguito all'integrazione dei prodotti in un intero sistema questo diventa valutabile dal punto di vista della compatibilità elettromagnetica. La valutazione del prodotto è stata comprovata in una tipica costellazione dell'impianto.


Sistema di controllo di sicurezza programmabile a scelta per il controllo di sistemi di azionamento, idoneo per SIL 3 IEC 61508:2010 o PL e a norma EN ISO 13849-1:2008. Per l'elemento di sicurezza è stata effettuata una prova prototipi CE dal seguente istituto di prova: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Alboinstr. 56, 12103 Berlino. Numero di identificazione organismo notificato NB 0035

Bruchsal

23/06/2017

Città

Data


Johann Soder
Direttore tecnico

a) b)

- a) Mandatario per il rilascio della presente dichiarazione in nome del costruttore
b) Mandatario per la redazione della documentazione tecnica con lo stesso indirizzo del produttore