

CE - Konformitätserklärung **durch den Hersteller**

Das nachstehend bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften der Richtlinie

2014/30/EU – Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit

2006/42/EG – Richtlinie über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16EG

überein.

Produktbezeichnung: ESD-48-3.0, ESD-48-5.0, ESD-48-10.0, ESD-48-3.0-FK, ESD-48-5.0-FK,
ESD-48-10.0-FK, ESD-96-20.0-FK
Hersteller: Bode Industrie- und Marineelektronik
Anschrift: A-6166 Fulpmes, Riehlstr. 23

Produktfunktionsbeschreibung:

Bei dem Produkt handelt es sich um einen elektrisch angetriebenen Sail Drive Schiffsantrieb basierend auf einem Yanmar Sail Drive Getriebe SD10, SD20 oder SD25 mit der Maschinenleistung von 5kW oder 10kW bei einer Betriebsspannung von 48V DC.

Angewandte Normen:

Das Produkt erfüllt die folgenden Normen und Richtlinien:

EN ISO 12100:2010 – Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung

EN 61000-6-2:2005 – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Störfestigkeit für Industriebereiche

EN 61000-6-4:2007 – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Störaussendung für Industriebereiche

EN 50581 – Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektronikgeräten hinsichtlich Beschränkung gefährlicher Stoffe

Diese Bescheinigung bestätigt bei bestimmungsgemäßer Verwendung die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie.

Fulpmes, 05.03.2020



Norbert Bode - Geschäftsführung