

EU Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity
(Doc.no.: 50067374-HEZ-001-00)



Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Hersteller, *Manufacturer:* Harmonic Drive SE
Anschrift, *Address* Hoenbergstraße 14
65555 Limburg
Germany

Produktmodell: Servoregler mit STO YukonDrive®
Product model: Servo controller with STO YukonDrive®

Gegenstand der Erklärung <i>Object of declaration</i>	YukonDrive-1021-... YukonDrive-1031-... YukonDrive-1041-...	YukonDrive-1022-... YukonDrive-1032-... YukonDrive-1042-...
--	---	---

... = gefolgt von beliebigen Buchstaben und/oder Nummern.
followed by any letters and/or numbers.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

2006/42/EU Maschinenrichtlinie
2006/42/EU *Machinery Directive*

2014/30/EU EMV Richtlinie
2014/30/EU *EMC Directive*

Die Konformität wird nachgewiesen durch die Einhaltung nachfolgender harmonisierter Normen.
Conformity is assured through the application of the following harmonised standards.

- EN ISO 13849-1:2008 + AC:2009 EN 50178:1997
EN 62061:2005+AC:2010+A1:2013 EN 61800-3:2004+A1:2012
EN 61800-5-1:2007 EN 61800-5-2:2007
EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010 (in extracts)

Folgende weitere Norm wurde angewandt:
The following additional standard has been applied:

- EN 61508-1-7:2010

Die Sicherheitshinweise und die technische Dokumentation sind zu beachten.
The safety requirements and the technical documentation have to be considered.

Limburg, 21.04.2020

.....
i. V. Ralf Falk
Leiter Entwicklung Mechatronik
Section Manager Development Mechatronics

.....
i. V. Wilhelm Born-Fuchs
Leiter Produktmanagement
Section Manager Product Management