

## EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

<b>Hersteller</b> Manufacturer	Johannes Hübner Fabrik elektrischer Maschinen GmbH
<b>Anschrift</b> Address	Siemensstr. 7, 35394 Giessen
<b>Produktbezeichnung</b> Product designation	Sicheres Universalgebersystem U-ONE®-Safety-LWL <i>bestehend aus folgenden Komponenten:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basisgerät USL(H) 42</li> <li>• Safety Control Unit UO-SCU</li> <li>• Drehzahlschalter UO-SGS-R</li> <li>• Positionsschalter UO-SRC-R</li> <li>• PROFIBUS UO-SPN-1 (PROFINET IO Schnittstelle und PROFIsafe Profil)</li> <li>• PROFIBUS UO-SPB-1 (PROFIBUS-DP Schnittstelle und PROFIsafe Profil)</li> </ul> Safe universal encoder system U-ONE®-Safety-LWL <i>consisting of the following components:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basic Device USL(H) 42</li> <li>• Safety Control Unit UO-SCU</li> <li>• UO-SGS-R Speed switch</li> <li>• UO-SRC-R Position switch</li> <li>• PROFIBUS UO-SPN-1 (PROFINET IO interface and PROFIsafe profile)</li> <li>• PROFIBUS UO-SPB-1 (PROFIBUS-DP interface and PROFIsafe profile)</li> </ul>

Die einschlägigen Bestimmungen kommen zur Anwendung und werden eingehalten:  
 The relevant provisions are applied and fulfilled:

<b>Richtlinie(n) [Norm(en)]</b> Directive(s) [Standard(s)]	<b>2006/42/EG(CE)</b>	[EN ISO 12100 (2010), EN 13849-1 (2015), EN 60204-1 (2006/AC:2010), EN 61800-5-2 (2007), EN 62061 (2005 / A2:2015)]
	<b>2014/30/EU</b>	[EN 55011 Gr. 1, Kl. A. (2009)/A1:2010), EN 61326-3-1 (2017), EN 61000-6-2 (2005 / AC:2005), EN 61000-6-4 (2007 / A1:2011)]
	<b>2011/65/EU</b>	[EN IEC 63000 (2018)]

**Dieses Gerät ist zertifiziert nach Anhang IX der Richtlinie 2006/42/EG**  
 This device is certified according to appendix IX of the directive 2006/42/EC

**Zertifizierungsnummer** 01/205/5817.00/21  
Certification number

**Benannte Stelle** TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Certification body  
Am Grauen Stein  
51105 Köln  
Country: Germany

Phone : +49 (0) 221 806 2434  
Fax : +49 (0) 221 806 1354

Email : [bernd.schreiber@de.tuv.com](mailto:bernd.schreiber@de.tuv.com)  
Website : [www.tuv.com](http://www.tuv.com)

Notified Body number : 0035

Für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist bevollmächtigt:  
Authorized to compile the technical file:

Johannes Hübner Fabrik elektrischer Maschinen GmbH,  
Siemensstr. 7, 35394 Giessen, Germany

Giessen, 02.05.2024

  
\_\_\_\_\_  
Frank Tischner  
Geschäftsführer / General Manager