



**UK-Konformitätserklärung**  
UK Declaration of Conformity



Protecting Your Rotating Equipment


**BRAUN GmbH Industrie-Elektronik, Esslinger Str. 26, 71334 Waiblingen, Germany**  
erklärt in alleiniger Verantwortung, declares in its sole responsibility,

dass das Produkt: <i>that the product:</i>	<b>Hall-Effekt Drehzahl-Sensor</b> <i>Hall-Effect Speed Sensor</i>
Typ(en), types:	<b>A5S1...</b>

den gesetzlichen Anforderungen in Großbritannien und genannten Normen entspricht, is in conformity with the listed UK statutory requirements and designated standards.

Gesetzliche Anforderungen / UK statutory requirements	Norm(en), Standard(s)
<b>SI 2016 Nr. 1107 (geändert durch SI 2019 Nr. 696)</b> <i>SI 2016 No. 1107 (amended by SI 2019 No. 696)</i>	BS EN 60079-0:2013+A11:2013 BS EN 60079-11:2012 BS EN 60079-26:2007

Kennzeichnung, marking:

 II 1 G Ex ia IIC T\* Ga  
(T\* = T4 or T6)

**UK  
CA** 2503

**UK-Baumusterprüfbescheinigung Nr.:**  
*UK Type Examination Certificate No:*  
**Aussteller, approved Body:**

**CML 21UKEX2051X**  
  
Eurofins E&E CML Limited  
Newport Business Park  
New Port Road  
Ellesmere Port, CH65 4LZ  
United Kingdom  
2503

**Zugelassene Stelle Nr., approved Body No:**

Gesetzliche Anforderungen / UK statutory requirements	Norm(en), Standard(s)	
<b>SI 2016 Nr. 1091</b> <i>SI 2016 No. 1091</i>	<b>EMV</b> <i>EMC</i>	BS EN 61326-1:2013 BS EN IEC 61326-3-2:2018
<b>SI 2016 Nr. 1101</b> <i>SI 2016 No. 1101</i>	<b>Niederspannung</b> <i>Low Voltage</i>	BS EN 61010-1:2010+A1:2019
<b>SI 2012 Nr. 3032</b> <i>SI 2012 No. 3032</i>	<b>RoHS</b> <i>RoHS</i>	BS EN IEC 63000:2018

**Diese Erklärung gilt für alle Sensoren der Baureihe A5S1..., die mit Typenschildern der oben genannten Typen versehen sind. Zusatzbezeichnungen an Stelle von ... stehen für die spezifische Ausführung.**

*This declaration is valid for all sensors of series A5S1..., which are provided with type labels of the types mentioned above. Suffixes instead of ... are dummy variables for the specific model.*

**Unbedingte Beachtung aller Punkte der mitgelieferten Betriebsanleitung ist hierbei Voraussetzung.**  
*Strict observance of the operation manual is an indispensable precondition, hereto.*

**Unterzeichnet für und im Namen der BRAUN GmbH / Signed for and on behalf of BRAUN GmbH**

Waiblingen, 28-APR-2021



**Ort und Datum**  
*Place and date*

**Albrecht Braun**  
**Geschäftsführer**  
*Managing Director*



www.braun-tacho.de