

EU-Konformitätserklärung **EU Declaration of Conformity**

Dokument-Nr. <i>Document No.</i>	DE PA5400 160304 002 ISS 03
Hersteller / <i>Manufacturer</i>	Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Anschrift / <i>Address</i>	Klingenbergstr. 26 32758 Detmold, Germany
Gegenstand der Erklärung / <i>Object of the declaration</i>	Ex universal analoger Signalwandler schleifengespeist ACT20X Ex universal analogue signal converter loop powered ACT20X

☒ Fortsetzung auf Seite 2 / *Continued on page 2*

Der Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung, dass der oben beschriebene Gegenstand mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinien übereinstimmt: / *The manufacturer attests, in sole-responsibility, that the object of the declaration described above is in conformity with the essential requirements of directive(s):*

	Richtlinie / <i>Directive</i>	Bezug Amtsblatt / <i>Reference OJ</i>
☒ Niederspannungsrichtlinie (NSR) / <i>Low Voltage Directive (LVD)</i>	2014/35/EU	L 96/357-374
☒ Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) / <i>Electromagnetic Compatibility (EMC)</i>	2014/30/EU	L 96/79-106
☐ Maschinenrichtlinie (MRL) / <i>Mechanical Equipment – Machinery (MAD)</i>	2006/42/EG 2006/42/EC	L 157/24-86
☐ Funkanlagenrichtlinie / <i>Radio Equipment Directive (RED)</i>	2014/53/EU	L 153/62-106
☒ RoHS Richtlinie (RoHS) <i>RoHS directive (RoHS)</i>	2011/65/EU	L 174/88-110
☒ ATEX-Richtlinie (ATEX)/ <i>ATEX Directive (ATEX)</i> Kennzeichnung (Gerätegruppe, Kategorie, Atmosphäre) / <i>Marking</i> (<i>Equipment Group, Category, Atmosphere</i>)	2014/34/EU	L 96/ 309-356

II 3 G Ex nA nC IIC T4 Gc
I (M1) [Ex ia Ma] I
II (1) G [Ex ia Ga] II C
II (1) D [Ex ia Da] III C
T_{amb} -20°C ≤ to 70°C



SDr

EU-Konformitätserklärung **EU Declaration of Conformity**

Dokument-Nr.
Document No.

DE PA5400 160304 002 ISS 03

Verweis auf die angewandten relevanten harmonisierten Normen oder Bestimmungen aufgrund derer die Konformität erklärt: / *References to the relevant harmonized standards used, or references to the specifications in relation to which conformity is declared:*

NSR / LVD:
EN 61010-1: 2010

EMV / EMC:
EN 61326-1: 2013

ATEX/ ATEX

IEC 60079-0: 2012/A11:2013

IEC 60079-11: 2012

IEC 60079-15: 2010

Herausgegebene Zertifikate benannter Stellen: / *Issued certificates from notified bodies:*

Benannte Stelle (Name, Anschrift und Kennnummer) <i>Notified body (name, address and number)</i>	Beschreibung der Einbindung <i>Description of intervention</i>	Zertifikat <i>Certificate</i>
TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Notified Body No.0035	Überwachung des Fertigungs- prozesses / <i>Surveillance of production process (ATEX)</i> EG-Baumusterprüfung ATEX / <i>EC-Type Examination ATEX</i>	TÜV 16 ATEX 7892 X

Artikelbezeichnung: <i>Type:</i>	Best.-Nr. <i>part no.</i>
ACT20X-HUI-SAO-LP-S	1318220000

Detmold, December 16th 2020

Ort, Datum / *place, date*

Name und Funktion / *name and function*

i.V.

Rechtsverbindliche Unterschrift / *legally binding signature*

Sascha Dreifert

Leiter BU Power Supplies & Interface Electronics /

Vice President BU Power Supplies & Interface Electronics

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten. / *This declaration certifies compliance with the indicated directive but no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.*