

EU-Konformitätserklärung **EU Declaration of Conformity**

Dokument-Nr.
Document No.

DE PA5400 160210 001 ISS 02

Hersteller / Manufacturer

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Anschrift / Address

**Klingenbergstr. 16
32758 Detmold, Germany**

Gegenstand der Erklärung /
Object of the declaration

Eigensichere analoge Signalwandler ACT20X- Serie
Intrinsically safe analogue signal conditioner ACT20X- series

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

II (1) G [Ex ia Ga] IIC/IIB/IIA
 II (1) D [Ex ia Da] IIIC
 I (M1) [Ex ia Ma] I

F_WW_EU-Konformitätserklärung 2.1; 1511



EU-Konformitätserklärung **EU Declaration of Conformity**

Dokument-Nr.
Document No.

DE PA5400 160210 001 ISS 02

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:
EN 60079-0: 2012
EN 60079-15: 2010
EN 60079-11: 2012
EN 60079-26: 2007

Gegenstand der Erklärung (Fortsetzung von Seite 1)/
Object of the declaration (continued from page 1)

ACT20X series

Artikelbezeichnung: Type:	Best.-Nr. part no.	Artikelbezeichnung: Type:	Best.-Nr. part no.
ACT20X-HAI-SAO-S	8965430000	ACT20X-SDI-HDO-L-S	8965400000
ACT20X-2HAI-2SAO-S	8965440000	ACT20X-2SDI-2HDO-S	8965420000
ACT20X-SAI-HAO-S	8965450000	ACT20X-SDI-HDO-H-S	8965410000
ACT20X-2SAI-2HAO-S	8965460000	ACT20X-HTI-SAO-S	8965470000
ACT20X-HDI-SDO-S	8965360000	ACT20X-2HTI-2SAO-S	8965480000
ACT20X-2HDI-2SDO-S	8965390000	ACT20X-HUI-SAO-S	8965490000
ACT20X-HDI-SDO-RNC-S	8965350000	ACT20X-HDI-SDO-RNO-S	8965340000
ACT20X-2HDI-2SDO-RNC-S	8965380000	ACT20X-2HDI-2SDO-RNO-S	8965370000

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>
DEKRA Certification B.V., Meander 1051, 6825 MJ Arnhem, The Netherlands Notified Body # 0344	Überwachung des Fertigungs- prozesses / <i>Surveillance of production process (ATEX)</i> EG-Baumusterprüfung ATEX / <i>EC-Type Examination ATEX</i>	DEKRA 11ATEX 0131 X DEKRA 11ATEX 0164 X KEMA 10ATEX 0019 X KEMA 10ATEX 0071 X KEMA 10ATEX 0020 X KEMA 09ATEX 0168 X

Detmold, 21. July 2017
Ort, Datum / place, date

Rechtsverbindliche Unterschrift / *legally binding signature*

Name und Funktion / *name and function*

Dr. Björn Griese Business Unit Leiter Automation Products
/ *Vice President Business Unit Automation Products*

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 observe.*