

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Dokument Nr.
Document No. **11602406.04**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die mit CE gekennzeichneten Produkte
We declare under our sole responsibility that the CE marked products

Typenbezeichnung **TR10-L-*DC^(1, 2) TC10-L-*DC^(1, 2) TR10-L-*DG^(1, 3) TC10-L-*DG^(1, 3)**
Type Designation **TR10-0-*DC^(1, 2) TC10-0-*DC^(1, 2) TR10-0-*DG^(1, 3) TC10-0-*DG^(1, 3)**


Beschreibung **Widerstandsthermometer, Thermoelemente**
Description **Resistance Thermometers, Thermocouples**

gemäß gültigem Datenblatt TE 60.12, TE 65.12, TE 61.01, TE 66.01
according to the valid data sheet

mit den nachfolgenden relevanten Harmonisierungsvorschriften der Union Angewandte harmonisierte Normen
übereinstimmen *Applied harmonised standards*
are in conformity with the following relevant Union harmonisation legislation

2011/65/EU	Gefährliche Stoffe (RoHS) <i>Hazardous substances (RoHS)</i>	EN IEC 63000:2018
2014/34/EU	Explosionsschutz (ATEX) ^(2, 3) <i>Explosion protection (ATEX)^(2, 3)</i>	
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) <i>Electromagnetic Compatibility (EMC)</i>	EN 61326-1:2013 ⁽⁴⁾ EN 61326-2-3:2013 ⁽⁴⁾

	II 2 G Ex db IIB + H2 T6...T4 Gb or II 2 G Ex db IIC T6...T4 Gb	(2) EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-1:2014
---	---	---

	II 2 G Ex db IIB + H2 T6...T4 Gb and II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66 or II 2 G Ex db IIC T6...T4 Gb and II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66	(3) EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-1:2014 EN 60079-31:2014
---	---	---

- (1) Die folgenden Buchstaben für die Ex Zertifizierung ersetzen den Platzhalter *:
A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y
*The following letters for the Ex certification replace the placeholder *:*
A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y
- (2, 3) EU-Baumusterprüfbescheinigung PRESAFE 16 ATEX 7778X von DNV Product Assurance AS (Reg. no. 2460)
EU type examination certificate PRESAFE 16 ATEX 7778X of DNV Product Assurance AS (Reg. no. 2460)
- (4) Gilt nur mit eingebautem WIKA Transmitter. Werden Transmitter von anderen Herstellern verwendet, können diese anderen Normen entsprechen. Es sind dann die mitgelieferten Anleitungen und EU-Konformitätserklärungen dieser Transmitter zu beachten.
Applies only to built-in WIKA transmitter. When using transmitters of other manufacturers, other standards may apply. The instructions and EU Declarations of Conformity supplied with these transmitters must then be observed.

Unterzeichnet für und im Namen von / *Signed for and on behalf of*

WIKAI Alexander Wiegand SE & Co. KG
Klingenberg, 2022-10-10



Stefan Heidinger, Vice President
Electrical Temperature Measurement



Roland Stapf, Head of Quality Management
Process Instrumentation Corporate Quality