

## EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

**Dokument Nr.:**  
**Document No.:** 14098686.06

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

**Typenbezeichnung:**  
**Type Designation:** DPS40, DPGS40, DPGS40TA <sup>(1)</sup>

**Beschreibung:**  
**Description:** Differenzdruckmessgeräte mit Mikroschalter  
*Differential pressure gauges with micro switch*

gemäß gültigem Datenblatt:  
*according to the valid data sheet:* Siehe Anhang  
*Refer to annex*

mit den nachfolgenden relevanten Harmonisierungsvorschriften der Union übereinstimmen:  
*are in conformity with the following relevant Union harmonization legislation:*

Angewandte harmonisierte Normen:  
*Applied harmonised standards:*

2011/65/EU Gefährliche Stoffe (RoHS)  
*Hazardous substances (RoHS)*

EN IEC 63000:2018

2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie (NSR)  
*Low Voltage Directive (LVD)*

EN 61010-1:2010 + A1:2019

2014/34/EU Explosionsschutz (ATEX) <sup>(3)</sup>  
*Explosion protection (ATEX) <sup>(3)</sup>*

EN 60079-0 :2012 +A11:2013  
EN 60079-11:2012



II 2G Ex ia IIC T4/T5/T6 Gb  
II 2D Ex ia IIIB T135°C Db

Entspricht auch / *Also complies with:*  
EN IEC 60079-0:2018

(1) Detaillierte Angaben siehe Anhang  
*Detailed information refer to Annex*

(2) EG-Baumusterprüfbescheinigung BVS 15 ATEX E 073 X von DEKRA EXAM GmbH, D-44809 Bochum (Reg.-Nr. 0158).  
*EC type-examination certificate BVS 15 ATEX E 073 X from DEKRA EXAM GmbH, D-44809 Bochum (Reg. no. 0158).*

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

**WIKAI Alexander Wiegand SE & Co. KG**

Klingenberg, 2022-08-30



Alfred Häfner, Vice President  
Process Instrumentation Pressure



Roland Stapf, Head of Quality Management  
Process Instrumentation Corporate Quality

**14098686.06, Anhang / Annex**

Datenblatt Data sheet	Typenbezeichnung Type Designation	Anwendbare Richtlinien Applicable directives	
		2014/35/EU	2014/34/EU
PV 27.21	DPS40.100-E DPS40.100-D	✓	
PV 27.21	DPS40.100-F DPS40.100-G		✓
PV 27.20	DPGS40.100-E DPGS40.100-D	✓	
PV 27.20	DPGS40.100-F DPGS40.100-G		✓
PV 27.22	DPGS40TA.100-EZZ DPGS40TA.100-DZZ DPGS40TA.100-EZS DPGS40TA.100-DZS	✓	
PV 27.22	DPGS40TA.100-FZZ DPGS40TA.100-GZZ DPGS40TA.100-FZS DPGS40TA.100-GZS		✓

Siehe besondere Bedingungen für die sichere Anwendung und Installation in der Betriebsanleitung  
*Refer to specific conditions for safe use and installation information in the operating instructions*