

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Dokument Nr.: 14113506.04
Document No.:

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

Typenbezeichnungen (vollständige Typenliste siehe Anhang):
Types Designations (refer to annex for exhaustive list of types):

PGS21, PGS23, PGS26, PGS43, 432.56, 433.56, 432.36, 433.36, DPGS43, DPGS43HP, 736.51, 532.52, 533.52, 532.53, 533.53, 532.54, 533.54, 532.32, 533.32, 532.33, 533.33, 532.34, 533.34, 562.52, 563.52, 562.53, 563.53, 562.54, 563.54, 562.32, 563.32, 562.33, 563.33, 562.34, 563.34, 232.35

Beschreibung: Druckmessgeräte mit Schaltkontakten ⁽¹⁾
Description: Pressure gauges with switch contacts ⁽¹⁾

gemäß gültigen Datenblättern: Siehe Anhang
according to the valid data sheets: Refer to annex

die wesentlichen Schutzanforderungen der folgenden Richtlinien erfüllen: Harmonisierte Normen:
comply with the essential protection requirements of the directives: Harmonized standards:

2011/65/EU	Gefährliche Stoffe (RoHS) Hazardous substances (RoHS)	EN 50581:2012
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie (NSR) Low Voltage Directive (LVD)	EN 61010-1:2010
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Electromagnetic Compatibility (EMC)	EN 60947-5-6:2000
2014/68/EU	Druckgeräterichtlinie (DGRL) ⁽²⁾ Pressure Equipment Directive (PED) ⁽²⁾	

(1) Magnetspringkontakt Typ 821; Reedkontakt Typ 851; Induktiv Kontakt Typ 830E
Magnetic snap-action contact type 821; Reed contact type 851; Inductive contact type 830E

(2) PS > 200 bar; Modul A, druckhaltendes Ausrüstungsteil
PS > 200 bar; Module A, pressure accessory

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

WIKAI Alexander Wiegand SE & Co. KG

Klingenberg, 2017-09-12

Thorsten Seefried, Vice President
Process Gauges

Michael Glombitza, Head of Quality Management
Process Gauges

14113506.04
Anhang / Annex

Datenblatt <i>Data sheet</i>	Typenbezeichnung <i>Type Designation</i>	Anwendbare Richtlinien ⁽¹⁾ <i>Applicable directives ⁽¹⁾</i>		
		2014/35/EU (LVD)	2014/68/EU (PED)	2014/30/EU (EMC)
PV 22.01	PGS21.1x0 + 821 PGS21.1x0 + 851	✓	✓	
	PGS21.1x0 + 830E		✓	✓
PV 22.02	PGS23.1x0 + 821 PGS23.1x0 + 851 PGS26.1x0 + 821 PGS26.1x0 + 851	✓	✓	
	PGS23.1x0 + 830E PGS26.1x0 + 830E		✓	✓
PV 22.03	PGS23.063 + 821	✓	✓	
	PGS23.063 + 830E		✓	✓
PV 24.03	PGS43.1x0 + 821 PGS43.1x0 + 851	✓		
	PGS43.1x0 + 830E			✓
PV 24.07	4ab.c6.1x0 + 821 4ab.c6.1x0 + 851	✓		
	4ab.c6.1x0 + 830E			✓
PV 27.05	DPGS43.1x0 + 821 DPGS43.1x0 + 851	✓		
	DPGS43.1x0 + 830E			✓
PV 27.13	DPGS43HP.1x0 + 821 DPGS43HP.1x0 + 851	✓	✓	
	DPGS43HP.1x0 + 830E		✓	✓
PM 07.08	736.51.1x0 + 821 736.51.1x0 + 851	✓		
	736.51.1x0 + 830E			✓
PM 05.02	5ab.cd.1x0 + 821 5ab.cd.1x0 + 851	✓		
	5ab.cd.1x0 + 830E			✓
PM 02.11	232.35.063 + 821	✓	✓	
	232.35.063 + 830E		✓	✓

Hinweise/ Notes:

(1) Alle aufgeführten Modellen erfüllen die wesentlichen Schutzanforderungen der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS).
All listed models comply with the essential protection requirements of directive 2011/65/EU (RoHS).

x Nenngröße (NG)/ Nominal size (NS):
x=0 NG/ NS/ 100mm; x=6 NG/ NS/ 160mm

a Ausführung/ *Version*:
a=3 Edelstahl/ *stainless steel*; a=5 PTFE; a=6 Monel

b Gehäusefüllung/ *Filling status*:
b=2 ungefüllt/ *not filled*; b=3 gefüllt/ *filled*

c Gehäuseausführung/ *Housing*
c=3 Sicherheitsausführung/ *Safety version*; c=5 Standard

d Klassengenauigkeit/ *Accuaracy*:
d=2 Klasse/ *class* 1,0; d=3 Klasse/ *class* 1,6; d=4 Klasse/ *class* 2,5

BILAGA 1 till DoC dokument EU declaration of conformity 14113506.04. Översättning samt korsreferenslista.

Original text, DoC 14113506.04.

Declaration of Conformity
 Types Designations
 Description
 Pressure gauges with switch contacts
 Low voltage Directive (LVD)
 Pressure Equipment Directive (PED)
 Harmonized standards
 Signed for and on behalf of
 Data sheet

Svensk översättning, Bilaga 1

Försäkran om överensstämmelse
 Typbeteckningar
 Beskrivning
 Tryckmätare med larmkontakter
 Lågspänningsdirektivet
 Tryckkärlsdirektivet.
 Harmoniserande standarder
 Signerad av och på uppdrag av
 Produktblad

Tabellen nedan tydliggör kopplingen mellan tillverkarens "Type designation" och Armatecs artikelnummer.

Wika type		AT nummer	Beskrivning
PGS 21x		8306BD10-xx	Tryckmätare G3/8x100mm
PGS 21x		8306BD15-xx	Tryckmätare G1/2x100mm
PGS 23x		8306R15-xx	Tryckmätare 1/2", syrafast
PGS 23x		8306RD15-xx	Tryckmätare 1/2", syrafast och dämpad