

EG-Konformitätserklärung EC Declaration of Conformity

Janitza

Hiermit bescheinigt das Unternehmen / *Herewith the company*

Janitza electronics GmbH
Vor dem Polstück 1
D-35633 Lahnau
www.janitza.de

die Konformität der Produkte / *declares the conformity of the product*

Type	Art. / Item no.	Type	Art. / Item no.
ProData	52.24.001	ProData	52.24.011

mit den folgenden EG Richtlinien/ *according to the following EC Directives:*

- 2014/30/EU** Elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln.
Electromagnetic compatibility of electrical equipment
- 2014/35/EU** Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
Electrical equipment for use within certain voltage limits

Berücksichtigte Normen / *Considered standards:*

Störfestigkeit / Noise immunity
IEC/EN 61326-1:2013

Klasse A: Industriebereich / *Class A: Industrial environment*

IEC/EN 61000-4-2:2009
IEC/EN 61000-4-3:2011
IEC/EN 61000-4-4:2013
IEC/EN 61000-4-5:2007
IEC/EN 61000-4-6:2009
IEC/EN 61000-4-11:2005

Entladung statischer Elektrizität / *Electrostatic discharge*
Elektromagn. Felder / *Electromagnetic RF Field 80-2700MHz*
Schnelle Transienten / *Burst*
Stoßspannungen / *Surge*
Leitungsgeführte HF-Störungen / *Conducted disturbances 0,15-80MHz*
Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen,
Spannungsschwankungen und Frequenzänderung
*Voltage dips, short interrupts, voltage variations and
frequency changes*

Störaussendung / Noise emission
IEC/EN 61326-1:2013

Klasse B: Wohnbereich / *Class B: Residential environment*

IEC/CISPR11/EN 55011:2011
IEC/CISPR11/EN 55011:2011

Funkstörfeldstärke / *Radio disturbance field strength 30-1000MHz*
Funkstörspannung / *Radio disturbance voltage 0,15-30MHz*


Gerätesicherheit / Equipment safety
IEC/EN 61010-1:2011

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-,
Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
*Safety requirements for electrical equipment for Measurement,
control and laboratory use – Part 1: General requirements*

IEC/EN 61010-2-030:2011

Besondere Bestimmungen für Prüf- und Messstromkreise
Particular requirements for testing and measuring circuits

Lahnau, 21.09.2015



Markus Janitza

Dok.-Nr.: 1.049.020.1