

**Übersetzung der Original-EU-Konformitätserklärung**  
Traducción de la Declaración UE de Conformidad original

**Janitza**

Hiermit bescheinigt das Unternehmen / *Por la presente, la empresa*

Janitza electronics GmbH  
Vor dem Polstück 6  
D-35633 Lahnau  
www.janitza.de

die Konformität der Produkte / *declara la conformidad de los productos*

Typ / Tipo	Art. / N.º de art.
UMG604-EP	52.16.001; 52.16.011; 52.16.021; 52.16.201; 52.16.221
UMG604-E	52.16.002; 52.16.012; 52.16.022; 52.16.202; 52.16.222
UMG604-P	52.16.004; 52.16.204
UMG604-L	52.16.003; 52.16.203
UMG604-DEP	52.16.041
UMG605	52.16.027; 52.16.028; 52.16.029; 52.16.227; 52.16.229
UMG605-US	52.16.230
UMG104	52.20.001; 52.20.003; 52.20.005; 52.20.201; 52.20.205
UMG104-P	52.20.002; 52.20.004; 52.20.006; 52.20.202; 52.20.206

mit den folgenden EG Richtlinien/ *con las siguientes Directivas CE:*

- 2014/30/EU** Elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln.  
*Compatibilidad electromagnética de equipos eléctricos.*
- 2014/35/EU** Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.  
*Material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.*

Berücksichtigte Normen / *Normas consideradas:*

Störfestigkeit / Inmunidad al ruido  
IEC/EN 61326-1:2013

Klasse A: Industriebereich / *Clase A: entorno industrial*

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 61000-4-8:2010  
IEC/EN 61000-4-11:2005

Entladung statischer Elektrizität / *Descargas electrostáticas*  
Elektromagn. Felder / *Campos electromagnéticos 80-2700MHz*  
Schnelle Transienten / *Transitorios eléctricos rápidos en ráfagas*  
Stoßspannungen / *Ondas de choque*  
Leitungsgeführte HF-Störungen / *Perturbaciones conducidas 0,15-80MHz*  
Netzfrequente Magnetfelder / *Campos magnéticos a frecuencia industrial*  
Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und  
Spannungsschwankungen  
*Huecos de tensión, interrupciones breves y variaciones de tensión*

Störaussendung / Emisión de ruido

IEC/EN 61326-1:2013  
IEC/CISPR11/EN 55011:2011  
IEC/CISPR11/EN 55011:2011

Klasse B: Wohnbereich / *Clase B: entorno residencial*  
Funkstörfeldstärke / *Intensidad de campo de las perturbaciones radioeléctricas 30-1000MHz*  
Funkstörspannung / *Tensión de las perturbaciones radioeléctricas 0,15-30MHz*

Gerätesicherheit / Seguridad de equipos  
IEC/EN 61010-1:2011

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-,  
Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
*Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 1: Requisitos generales*

IEC/EN 61010-2-030:2011

Besondere Bestimmungen für Prüf- und Messstromkreise  
*Requisitos particulares para circuitos de ensayo y de medida*

Lahnau, 20.09.2017



Markus Janitza  
Geschäftsführer / Director general