



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Im Sinne der EU-Richtlinien

- **2014/30/EU** Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- **2014/35/EU** Niederspannung (NSR)
- **2011/65/EU, 2015/863/EU** Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)

Hiermit erklären wir, dass das unten aufgeführte Produkt den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen gemäß den oben genannten Richtlinien entspricht.

Die angewandten harmonisierten Normen sind in der folgenden Tabelle aufgeführt:

Produkt	Angewandte Normen und Spezifikationen	
TS 48 V	Störfestigkeit (EMV-Richtlinie Artikel 6)	EN 61000-6-1:2007 EN 61000-6-2:2005
	Störaussendung (EMV-Richtlinie Artikel 6)	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
	Netzurückwirkung (EMV-Richtlinie Artikel 6)	EN 61000-3-11:2000 EN 61000-3-12:2011
	Gerätesicherheit (NSR Artikel 3)	EN 62109-1:2010 EN 62109-2:2011

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Daniel Hannemann, M.A.
CEO

Simon Schandert, M.Sc.
CTO

Lutherstadt Wittenberg, 16.03.2021