



## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG DECLARATION OF CONFORMITY

Hersteller:  
*Manufacturer:* **TKM Telekommunikation und Elektronik GmbH**  
**Schlossstraße 123**  
**41238 Mönchengladbach**  
**Germany**

Produkt:  
*Product:* **1) FUTURE-PATCH - Rack Control Unit (RCU) – 1HE – mit Textdisplay – inkl. Schaltnetzteil (70W) – Farbe: RAL 9005**  
*FUTURE-PATCH□ - Rack Control Unit (RCU) – 1U – with text display – incl. power supply (70W) – colour: RAL 9005*

**2) FUTURE-PATCH - Rack Control Unit (RCU) compact – 0HE – ohne Textdisplay – inkl. Schaltnetzteil (70W) – Farbe: RAL 9005**  
*FUTURE-PATCH□ - Rack Control Unit (RCU) compact – 0U – without text display – incl. power supply (70W) – colour: RAL 9005*

Artikelnummer:  
*Product code:* **1) 55600003-FP**  
**2) 55600006-FP**

Richtlinie:  
*Directive:* **EMV 2014/30/EU, NSR 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU, RoHS 2015/863/EU**  
*EMC 2014/30/EC, LVD 2014/35/EC, RoHS 2011/65/EC, RoHS 2015/863/EC*

Das Produkt entspricht den grundlegenden Anforderungen und Bestimmungen der folgenden Normen und Methoden:

*The product complies with the essential requirements and provisions of following standards and methods:*

Sicherheitsanforderungen:  
*Safety requirements:* **EN 62368-1:2016-05**

Emmissionsanforderungen:  
*Emission requirements:* **EN 55022:2016-02,**  
**EN 61000-3-2:2015-03,**  
**EN 61000-3-3:2014-03**

Immunitätsanforderungen:  
*Immunity requirements:* **EN 55024:2016-05,**  
**EN 61000-4-2:2009-12,**  
**EN 61000-4-3:2011-04,**  
**EN 61000-4-4:2013-04,**  
**EN 61000-4-5:2015-03,**  
**EN 61000-4-6:2014-08,**  
**EN 61000-4-8:2010-11,**  
**EN 61000-4-11:2005-02**

Diese Erklärung wird verantwortlich abgegeben durch:  
*This declaration is submitted by:*

Mönchengladbach, 01. August 2019  
*Mönchengladbach, August 1st, 2019*

Timo Sonntag  
Produktmanagement  
*Product Management*