



# EU Konformitätserklärung

## EU Declaration of Conformity

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt  
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer



GUDE Systems GmbH  
Von-der-Wettern-Str. 23  
51149 Köln (Deutschland)

**Der Hersteller erklärt hiermit, dass die folgenden Produkte / the manufacturer hereby declares that the following products**

Produktbezeichnung / Product name: Expert Power Control 87-3300-18, 87-3301-18, 87-3302-18  
Expert Power Control 87-3320-18, 87-3320-18, 87-3322-18

Beschreibung / Description: IP gesteuerte, schaltbare Stromverteilung mit Leistungs- und Energiemessung  
IP remote controlled power distribution unit with power measurement and energy metering

**mit den Bestimmungen der nachstehenden EU-Richtlinien übereinstimmen / are in accordance with the following European directives**

2014/35/EU: Niederspannungsrichtlinie / Low Voltage Directive (LVD)  
2014/30/EU: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) / Electromagnetic Compatibility (EMC)  
2011/65/EU: zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)  
on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)  
2015/863/EU: zur Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU / amending Annex II to Directive 2011/65/EU (RoHS)

**und dass die nachstehenden harmonisierten oder aktualisierte Europäischen Normen zur Anwendung gelangt sind. / and comply with the following harmonised or updated European standards.**

EN IEC 62368-1:2020/A11:2020 see note 1: Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen  
Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements  
EN 55032:2015 EN 55032:2015/A11:2020: Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung  
Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements  
EN 55035:2017 EN 55035:2017/A11:2020: Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften / Information technology equipment - Immunity characteristics  
EN 61000-3-2:2014: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Grenzwerte für Oberschwingungsströme  
Electromagnetic Compatibility (EMC) Limits for harmonic current emissions  
EN 61000-3-3:2013: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker  
Electromagnetic Compatibility (EMC) Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker  
EN IEC 63000:2018: Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe  
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Note 1:

An additional delta evaluation of the above listed equipment concerning the differences between the requirements of the harmonized standard EN 62368-1:2014/AC:2015 and the applied standard EN IEC 62368-1:2020/A11:2020 has been performed and concludes that the safety objectives of the low voltage directive are met.

Köln, 2.3.2026

**Dr. Michael Gude, Geschäftsführer / General manager, CEO**