

EU Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*



Wir
We

Riedel Communications GmbH & Co. KG
Uellendahler Str. 353
D-42109 Wuppertal

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass das nachstehend beschriebene Produkt
hereby confirm in sole responsibility, that the following product

ENC 1101 / nio XCEL 1101
ENC 1102 / nio XCEL 1102
ENC 1201 / nio XCEL 1201
ENC 1202 / nio XCEL 1202

übereinstimmt mit den grundlegenden Anforderungen folgender EU-Richtlinien:
meets the following EU regulations:

- Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) 2014/30/EU
- Niederspannungsrichtlinie (NSR) 2014/35/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- *Regulation for electromagnetic compatibility (EMC) 2014/30/EU*
- *Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU*
- *RoHS-Regulation 2011/65/EU*

Angewendete Normen und technische Spezifikationen:
The product is in accordance with the following standards:

EMV / EMC

Störaussendung / Emission

- EN 55032:2012 Class B
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013

Störfestigkeit / Immunity

- EN 55103-2:2009
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001 Class B
- EN 61000-4-3:2006 + A1:2001 Class A
- EN 61000-4-4:2004 Class A / B
- EN 61000-4-5:2006 Class A
- EN 61000-4-6:2007 Class A
- EN 61000-4-11:2004 Class A

NSR / LVD

- EN 62368-1:2014

RoHS

- EN 50581:2012

Riedel Communications GmbH & Co. KG
Wuppertal, 04.09.2017

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Eischet'.

Frank Eischet
Director / CFO