

## LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE

gemäß Bauprodukte Verordnung (EU) Nr. 305/2011

**comXline 3516-1/ -2- LE-Nr. 002**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / unique identification code of the product-type:

**comXline 3516-1 / comXline 3516-2**

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation / *intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:*

**Übertragungseinrichtungen für Brand- und Störungsmeldungen zur Verwendung in Brandmeldeanlagen zur  
Anschaltung an ein ISDN-Telefonnetzwerk, IP-Netze unter Verwendung des TC-Protokolls /  
*Alarm transmission and fault warning routing equipment to use in fire detection and fire alarm systems to be  
connected to integrated services digital network, IP based network using TC protocol***

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 / *Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):*

**TELENOT ELECTRONIC GMBH, Wiesentalstraße 42, 73434 Aalen**

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist / *where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12(2):*

**nicht zutreffend / not applicable**

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V / *system or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:*

### **System 1**

6.a) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird / *in case of the declaration of performance concerning a construction product covered by the harmonized standard:*

**0786 VdS Schadenverhütung GmbH**

hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung, Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 vorgenommen und folgende Konformitätsbescheinigung ausgestellt / *has determine the product type on the basis of type testing, initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control with continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 1 and issued following certificate of conformity:*

**0786-CPR-20968**

6. b) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist / *in case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:*

**Entfällt, siehe Punkt 6 / not applicable, see item 6**

7. Erklärte Leistung / *declared performance*:

| Harmonisierte technische Spezifikation / <i>Harmonized technical specification</i> |                                                                            |                               | EN 54-21:2006              |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| Wesentliche Merkmale                                                               | <i>Essential Characteristics</i>                                           | Leistung / <i>Performance</i> | Abschnitt / <i>Section</i> |
| Übertragungsleistung                                                               | <i>Performance of transmission</i>                                         |                               |                            |
| - Allgemeine Anforderungen                                                         | - <i>General requirements</i>                                              | bestanden / <i>pass</i>       | 4                          |
| - Anforderung an die Funktion                                                      | - <i>Functional requirements</i>                                           | bestanden / <i>pass</i>       | 5                          |
| Betriebszuverlässigkeit                                                            | <i>Operational reliability</i>                                             |                               |                            |
| - Allgemeine Anforderungen                                                         | - <i>General requirements</i>                                              | bestanden / <i>pass</i>       | 4                          |
| - Anforderungen an die Funktion                                                    | - <i>Functional requirements</i>                                           | bestanden / <i>pass</i>       | 5                          |
| - Anforderungen an die Ausführung                                                  | - <i>Design requirements</i>                                               | bestanden / <i>pass</i>       | 7                          |
| -- Kennzeichnung                                                                   | - <i>Marking</i>                                                           | bestanden / <i>pass</i>       | 8                          |
| - Energieversorgung                                                                | - <i>Power supply</i>                                                      | bestanden / <i>pass</i>       | 9                          |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit               | <i>Durability of operational reliability, temperature resistance</i>       |                               |                            |
| - Kälte (in Betrieb)                                                               | - <i>Cold (operational)</i>                                                | bestanden / <i>pass</i>       | 10.4                       |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit                 | <i>Durability of operational reliability, vibration resistance</i>         |                               |                            |
| - Schlag (in Betrieb)                                                              | - <i>Impact (operational)</i>                                              | bestanden / <i>pass</i>       | 10.6                       |
| - Schwingen, sinusförmig (in Betrieb)                                              | - <i>Vibration, sinusoidal (operational)</i>                               | bestanden / <i>pass</i>       | 10.7                       |
| - Schwingen, sinusförmig (Dauerprüfung)                                            | - <i>Vibration, sinusoidal (endurance)</i>                                 | bestanden / <i>pass</i>       | 10.11                      |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität                | <i>Durability of operational reliability, electrical stability</i>         |                               |                            |
| - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), Störfestigkeitsprüfungen (in Betrieb)  | - <i>Electromagnetic compatibility (EMC), immunity tests (operational)</i> | bestanden / <i>pass</i>       | 10.8                       |
| - Schwankungen der Versorgungsspannung (in Betrieb)                                | - <i>Supply voltage variation (operational)</i>                            | bestanden / <i>pass</i>       | 10.9                       |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit                  | <i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i>          |                               |                            |
| - Feuchte Wärme, konstant (in Betrieb)                                             | - <i>Damp heat, steady state (operational)</i>                             | bestanden / <i>pass</i>       | 10.5                       |
| - Feuchte Wärme, konstant (Dauerprüfung)                                           | - <i>Damp heat, steady state (endurance)</i>                               | bestanden / <i>pass</i>       | 10.10                      |

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3 / *the performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) Nr. 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.*

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von / *signed for and on behalf of the manufacturer by:*

Aalen, den 12.01.2016

Name / *Name* Peter Wunderle

Funktion / *Position* Geschäftsführer / *CEO*

Rechtsgültige Unterschrift /  
legally binding signature

  
.....