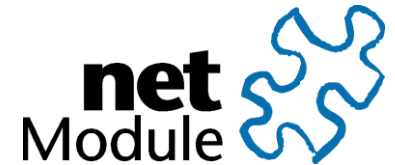


# EN 50155-Konformitätserklärung

## EN 50155-Declaration of conformity



Wir (We)

NetModule AG, Maulbeerstrasse 10, 3011 Bern, Switzerland

erklären, basierend auf den verfügbaren Zertifikaten und Testberichten, in alleiniger Verantwortung, dass der Produkt Typ  
declare, based on the available certificates and test reports, in our sole responsibility, that the product type

**NB3711**

mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokumenten übereinstimmt.  
is in conformity with the following standard(s) or normative documents.

Norm standard	Bemerkung remarks	Zertifikat / Testbericht certificate / test report
<b>EN 50155:2007</b>	<b>Elektronische Einrichtungen auf Bahnfahrzeugen</b> <i>Electronics equipment used on rolling stock</i>	DoC No. <b>20181053.N02.02</b>
EN 60068-2-1:2007	§ 12.2.3 Kälteprüfung (Cooling test)	<b>Mettler-Toledo GmbH</b> <b>ENL Prüfstelle</b> Heuwinkelstrass 3 8606 Nänikon Switzerland
EN 60068-2-2:2007	§ 12.2.4 Prüfung mit trockener Wärme (Dry heat test)	
EN 60068-2-30:2005	§ 12.2.5 Prüfung mit feuchter Wärme, zyklisch (Damp heat test, cyclic)	Test Report <b>20151053.A02.01</b> Test Report <b>20161044.A02.01</b> Test Report <b>20161099.A02.01</b> Test Report <b>20161099.A02.02</b>
EN 60068-2-64:2008 (EN61373:2010)	§ 12.2.11 Schwingungs-, Schock- und Stoßprüfung (Vibration, shock and bump test)	
EN 60068-2-27:2009 (EN 61373:2010)	§ 12.2.14 Prüfung der Lagerung bei niedriger Temperatur (Low temperature storage test)	<b>Eurofins Electrosuisse</b> <b>Product Testing</b> Albisriederstrasse 199 8047 Zürich Switzerland
EN 50121-3-2:2015	§ 12.2.6 Prüfungen der Überspannungen der Versorgungsspannung (Supply overvoltages)	
	§ 12.2.7 Prüfung von Spannungsstößen, der elektro- statischen Entladung und der Empfindlichkeit bezüglich transients Störgrößen (Surges, electro- static discharge and transient burst susceptibility tests)	Test Report <b>15-EL-0061.E02</b> Test Report <b>15-EL-0364.E01</b> Test Report <b>16-EL-0019.E01</b>
	§ 12.2.8 Hochfrequenzstörprüfung (Radio interference test)	



Bern, 06. September 2018

Jürgen Kern  
Chief executive Officer (CEO)

Stefan Leuenberger  
Chief Operation Officer (COO)

Trotz aller Sorgfalt bei der Erstellung dieses Dokumentes können sich Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Des Weiteren behält sich die NetModule AG das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Für etwaige Fehler wird keine Haftung übernommen.

Despite all the care taken in the preparation of this document, some information may have changed. A liability or guarantee for the topicality, correctness and completeness of the information provided cannot therefore be accepted. Furthermore, the NetModule AG reserves the right to change or supplement the information provided. No liability is accepted for any errors.