

Prüflaboratorium Bonn
Hein-Moeller-Str. 7-11
D-53115 Bonn



Prüfbericht Test Report

No2015-0241701

Auftrag-Nr. Order No	1503093
Auftraggeber Customer	apra-norm Elektromechanik GmbH, Geschäftsbereich: apraNET Bei der untersten Mühle 5, D-54552 Mehren
Hersteller Manufacturer	apra-norm Elektromechanik GmbH, Geschäftsbereich: apraNET Bei der untersten Mühle 5, D-54552 Mehren
Prüfgegenstand Specimen	19"-Schrank
Typbezeichnung Type reference	TiRAX 318
Anlieferdatum Date of delivery	2015-12-01
Prüfspezifikation Test Specification	EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
Durchgeführte Prüfungen Tests conducted	IP4X (1mm Prüfsonde), IP5X, Kat.2 (Staubkammer) und IPX4 (Spritzwasser)
Prüfergebnis Test results	IP54, Kat.2 bestanden

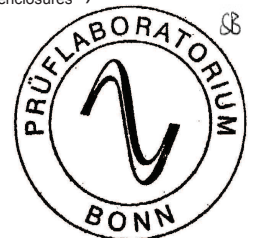
Seitenzahl gesamt
Number of pages (total) 18 (1 Deckblatt cover sheet 17 Dokumentationsseiten documentation sheets - Anlagen enclosures)

Ausstellungsdatum
Date of issue 2015-12-17

Unterschrift
Signature

Hoffmann

Leiter Lebensdauer/Erwärmung



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-19125-01-00

Dieses Prüfergebnis bezieht sich nur auf den geprüften Prüfgegenstand. Die aus den Messverfahren und den verwendeten Prüfmitteln resultierenden Messunsicherheiten wurden ermittelt und können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung dieses Prüfberichts ist nur mit schriftlicher Genehmigung der Institute for International Product Safety GmbH (I²PS) erlaubt. Dieser Prüfbericht ist elektronisch signiert. Zur Überprüfung siehe www.i2ps.de.
I²PS ist eine durch die DAKKS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH für Prüfungen in den Bereichen Industrielle Niederspannungsgeräte und -anlagen, Sicherheit elektrischer Betriebsmittel, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) sowie Umweltprüfungen nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditierte Konformitätsbewertungsstelle.

The above-mentioned test results refer to the tested specimen only. Uncertainties of measurement resulting from the measuring methods and the test equipment used have been determined and can be provided on request. No part of the present test report shall be copied or duplicated without prior written consent of the Institute for International Product Safety GmbH (I²PS). This test report is signed electronically. For verification of signature see www.i2ps.de/en.
I²PS is a conformity assessment body accredited by the DAKKS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH according to DIN EN ISO/IEC 17025 in the fields of Industrial low-voltage switchgear and controlgear, Assemblies, Electromagnetic Compatibility (EMC) as well as Environmental tests.

Das Prüflaboratorium Bonn der Institute for International Product Safety GmbH ist als LOVAG Registered Laboratory mit der Eintragungskennung D 01 gelistet.

The Test Laboratory Bonn of the Institute for International Product Safety GmbH is listed as LOVAG Registered Laboratory under registration code D 01.

LOVAG