

Leistungserklärung Declaration of Performance			
Gemäß Bauprodukte-Verordnung (EU) Nr. 305/2011 According to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011			
Nr./No.: 050/CPR/20130701			
1.	Produkt Product	Funk-Grenzwert-Expander RF Expander Conventional	
2.	Type	FI700/RF/CWE	
3.	Verwendungszweck Intended purpose	für automatische Brandmeldeanlagen in Gebäuden for automatic fire alarm systems in buildings	
4.	Hersteller: Manufacturer:	LABOR STRAUSS Sicherungsanlagenbau Ges.m.b.H. A-1231 Wien Wiegelestraße 36 office@lst.at www.lst.at	
5.	Bevollmächtigter Authorized Representative	Nicht zutreffend Not applicable	
6.	Leistungsbeständigkeit Constancy of performance	Bewertungssystem 1 Assessment system 1	
7.	Zertifizierungsstelle Certification Body	BRE Global Limited Nr./No.: 0832 0832-CPD-1689	
8.	Technische Bewertung Technical assessment	Nicht zutreffend Not applicable	
9.	Wesentliche Merkmale Essential Characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification
	Leistungsfähigkeit im Brandfall Performance under fire conditions	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
	Ansprechverzögerung Response delay	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 8.2.3, 8.2.6
	Betriebszuverlässigkeit Operational reliability	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 4.2,1, 4.2.3 bis/ to 4.2.7, 5.3, 5.4, 6, 7, 8.2.4 bis/ to 8.2.9, 8.3.1 bis/ to 8.3.6
	Temperaturbeständigkeit Temperature resistance	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 8.3.9 bis/ to 8.3.11
	Schwingungsfestigkeit Vibrational resistance	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 8.3.16 bis/ to 8.3.19
	Feuchtebeständigkeit Humidity resistance	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 8.3.12 bis/ to 8.3.14
	Korrosionsbeständigkeit Corrosion resistance	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 8.3.15
	Elektrische Stabilität Electrical stability	bestanden pass	EN54-25:2008 Absch./Section 8.3.20
10.	<p>Die Leistung des Produkts nach Punkt 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung gemäß Punkt 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller gemäß Punkt 4</p> <p>The performance of the product in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4</p> <p style="text-align: center;">Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Signed for and on behalf of the manufacturer by:</p> <p style="text-align: center;">Ing. Martin Bauer Produktmanager</p> <p>Wien, 28.06.2013</p> 		