



Leistungserklärung Declaration of Performance

	CPR-30-13-025-de-en				
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type: LKM 593X Set				
2.	Verwendungszweck(e) / Intended use/es: Rauchmelder für die Überwachung von Lüftungsleitungen mit Kurzschlussisolator Duct smoke detector with Short-circuit isolator				
3.	Hersteller / Manufacturer Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, D-79295 Sulzburg				
5.	System(e) oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System/s of assessment and verification of constancy of performance 1				
6.	Harmonisierte Norm / Harmonised standard(s): EN 54-17:2005 + AC2007 Kurzschlussisolator / Short-circuit isolator Notifizierte Stelle(n) / Notified Body/ies: 0786 VdS Schadenverhütung GmbH				
7.	Erklärte Leistung / Declared performance/s				
	Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification	Abschnitt Clause
	Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	bestanden pass	EN 54-17:2005+AC2007	5.2
	Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 54-17:2005+AC2007	4
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability: temperature resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005+AC2007	5.4 -5.5
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability Vibration resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005+AC2007	5.9 -5.12
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit	Durability of operational reliability, Humidity resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005+AC2007	5.6 -5.7
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	Durability of operational reliability, Corrosion resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005+AC2007	5.8
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	bestanden pass	EN 54-17:2005+AC2007	5.3 5.13


Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.
Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte verantwortlich./
Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:
The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

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


Hekatron Vertriebs GmbH

Sulzburg, 20.04.2015

ppa.


Gerald Stauss
Leiter Kompetenzzentrum:

i. V.


Bernd Melzl
Leiter Qualitätssicherung im Kompetenzzentrum