

Leistungserklärung Declaration of Performance

Gemäß Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011
 according to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

	Nr. / No. CPR-31-13-001-de-en																																																	
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type: Genius H-N, Genius H-N VE30, Genius H-B VE30, Genius H-N-A VE30, Genius H-N-A																																																	
2.	Verwendungszweck(e) / Intended use/es: Brandschutz / Fire safety																																																	
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 14604:2005 Rauchwarnmelder / Smoke alarms devices Notifizierte Stelle(n) / Notified Body/ies: 0786 VdS Schadenverhütung GmbH																																																	
7.	Erklärte Leistung / Declared performance/s <table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th><th>Essential characteristics</th><th>Leistung Performance</th><th>Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification</th><th>Abschnitt Clause</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nennauslösebedingungen/ -empfindlichkeit (Ansprechzeit) und Leistungsfähigkeit im Brandfall</td><td>Nominal activation conditions /Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire condition</td><td>bestanden pass</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20</td></tr> <tr> <td>Vernetzungsfähige Rauchwarnmelder</td><td>Inter-connectable smoke alarms</td><td>NPD</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.18, 5.19</td></tr> <tr> <td>Betriebszuverlässigkeit</td><td>Operational reliability</td><td>bestanden pass</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7, 4.9, 4.10, 4.15, 4.16, 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24</td></tr> <tr> <td>Netz-Betriebsanzeige</td><td>Mains-on indicator</td><td>NPD</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.3</td></tr> <tr> <td>Anschluss externer Nebeneinrichtung</td><td>Connection of external ancillary devices</td><td>NPD</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.4</td></tr> <tr> <td>Zusatzstromversorgung</td><td>Standby power source</td><td>NPD</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.8, 5.23</td></tr> <tr> <td>Anschlussklemmen für externe Leitungen</td><td>Terminals for external conductors</td><td>NPD</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.11</td></tr> <tr> <td>Batterieausbauanzeige</td><td>Battery removal indication</td><td>NPD</td><td>EN 14604:2005, AC:2008</td><td>4.13</td></tr> </tbody> </table>					Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification	Abschnitt Clause	Nennauslösebedingungen/ -empfindlichkeit (Ansprechzeit) und Leistungsfähigkeit im Brandfall	Nominal activation conditions /Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire condition	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20	Vernetzungsfähige Rauchwarnmelder	Inter-connectable smoke alarms	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.18, 5.19	Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	4.1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7, 4.9, 4.10, 4.15, 4.16, 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24	Netz-Betriebsanzeige	Mains-on indicator	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.3	Anschluss externer Nebeneinrichtung	Connection of external ancillary devices	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.4	Zusatzstromversorgung	Standby power source	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.8, 5.23	Anschlussklemmen für externe Leitungen	Terminals for external conductors	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.11	Batterieausbauanzeige	Battery removal indication	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.13
Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification	Abschnitt Clause																																														
Nennauslösebedingungen/ -empfindlichkeit (Ansprechzeit) und Leistungsfähigkeit im Brandfall	Nominal activation conditions /Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire condition	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20																																														
Vernetzungsfähige Rauchwarnmelder	Inter-connectable smoke alarms	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.18, 5.19																																														
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	4.1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7, 4.9, 4.10, 4.15, 4.16, 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24																																														
Netz-Betriebsanzeige	Mains-on indicator	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.3																																														
Anschluss externer Nebeneinrichtung	Connection of external ancillary devices	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.4																																														
Zusatzstromversorgung	Standby power source	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.8, 5.23																																														
Anschlussklemmen für externe Leitungen	Terminals for external conductors	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.11																																														
Batterieausbauanzeige	Battery removal indication	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.13																																														

Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification	Abschnitt Clause
Batterieanschlüsse	Battery connections	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.14
Polaritätsumkehr	Battery reversal	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	5.22
Toleranz gegenüber der Versorgungsspannung	Tolerance to supply voltage	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.21
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.7- 5.8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Beständigkeit gegen Schwingungen	Durability of operational reliability, vibration resistance	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.12-5.13
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit	Durability of operational reliability, Humidity resistance	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.9
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Beständigkeit gegen Korrosion	Durability of operational reliability, Corrosion resistance	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.10
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	bestanden pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.14

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./

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

ppa.

Kirsten Rolf Wittmann
Leiter Qualität, Lean- und
Compliance-Management/
Head of Quality, Lean and
Compliance Management

26.08.2019

i. V.

Bernd Melzl
Leiter Qualifizierung/Head of Qualification
Kompetenzzentrum/
Competence Center