



Prestatieverklaring

Declaration of Performance

Overeenkomstig Bouwproductenverordening (EU) nr. 305/2011
 according to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

	Nr. / No. CPR-31-19-003				
1.	Unieke identificatiecode van het producttype / <i>Unique identification code of the product-type</i> Genius Plus X, Genius Plus X-N, Genius Plus X-B				
2.	Beoogd(e) gebruik(en) / <i>Intended use/es</i> Brandveiligheid / Fire safety				
3.	Fabrikant / <i>Manufacturer</i> Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, D-79295 Sulzburg				
5.	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid / <i>System/s of assessment and verification of constancy of performance</i> 1				
6.	Geharmoniseerde norm / <i>Harmonised standard(s)</i> EN 14604:2005 + AC:2008 Rookmelder / Smoke alarm devices Aangemelde instantie(s) / <i>Notified Body/ies</i> 0786 VdS Schadenverhütung GmbH				
7.	Aangegeven prestatie(s) / <i>Declared performance/s</i>				
	Essentiële kenmerken	Essential characteristics	Prestatie <i>Performance</i>	Geharmoniseerde technische specificatie <i>Harmonised technical specification</i>	Gedeelte <i>Clause</i>
	Nominale activeringsvoorwaarden / -gevoeligheid (triggertijd) en prestatievermogen in geval van brand	Nominal activation conditions / Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire condition	geslaagd <i>pass</i>	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
	Via netwerk koppelbare rookmelders	Inter-connectable smoke alarms	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.18, 5.19
	Functionele betrouwbaarheid	Operational reliability	geslaagd <i>pass</i>	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
	Netbedrijfsweergave	Mains-on indicator	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.3
	Aansluiting van externe neveninrichting	Connection of external ancillary devices	geslaagd <i>pass</i>	EN 14604:2005, AC:2008	4.4
	Aanvullende stroomvoeding	Standby power source	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.8, 5.23
	Aansluitklemmen voor externe leidingen	Terminals for external conductors	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.11
	Batterijverwijderingsweergave	Battery removal indication	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.13

Essentiële kenmerken	Essential characteristics	Prestatie Performance	Geharmoniseerde technische specificatie Harmonised technical specification	Gedeelte Clause
Batterijaansluitingen	Battery connections	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	4.14
Ompoling	Battery reversal	NPD	EN 14604:2005, AC:2008	5.22
Tolerantie voor voedingsspanning	Tolerance to supply voltage	geslaagd pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.21
Continuïteit van de functionele betrouwbaarheid, bestendige temperatuur	Durability of operational reliability, temperature resistance	geslaagd pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.7, 5.8
Continuïteit van de functionele betrouwbaarheid, weerstand tegen trillingen	Durability of operational reliability, vibration resistance	geslaagd pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.12, 5.13
Continuïteit van de functionele betrouwbaarheid, weerstand tegen vochtigheid	Durability of operational reliability, Humidity resistance	geslaagd pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.9
Continuïteit van de functionele betrouwbaarheid, weerstand tegen corrosie	Durability of operational reliability, Corrosion resistance	geslaagd pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.10
Continuïteit van de functionele betrouwbaarheid, elektrische stabiliteit	Durability of operational reliability, electrical stability	geslaagd pass	EN 14604:2005, AC:2008	5.14

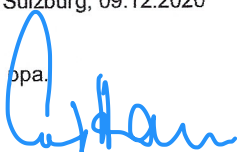
De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. /

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.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door / Signed for and on behalf of the manufacturer by

Hekatron Vertriebs GmbH

Sulzburg, 09.12.2020

opa.


Kirsten Rolf Wittmann

Hoofd kwaliteit, lean- en
compliance management/
Head of Quality, Lean and
Compliance Management

i. V.



Bernd Melzl

Goedkeuring /
Approval