

**LEISTUNGSERKLÄRUNG
DECLARATION OF PERFORMANCE**

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

N. / No CPR-10-20-103

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / *unique identification code of product type:*

MCP 545X N Handfeuermelder
Manual Call Point

2. Verwendungszweck(e) / *intended use(s):*

**Brandschutz
Fire safety**

3. Hersteller / *manufacturer:*

**Securiton AG, Alpenstrasse 20, 3052 Zollikofen
SCHWEIZ / SWITZERLAND**

4. Bevollmächtigter / *authorized representative:*

non applicabile / not applicable

5. Sistemi di VVCP / *system/s of assessment and verification of constancy of performance:*

1

6.a) Harmonisierte Norm(en) / *harmonised standard(s):*

**EN 54-11:2001 / A1:2005
EN 54-17:2005 / AC:2007**

Notifizierte Stelle(n) / *notified body/ies:*

**0786
VdS Schadenverhütung GmbH**

6.b) Europäisches Bewertungsdokument / *European evaluation document:*

non applicabile / not applicable

7. Erklärte Leistung / *declared performance(s):*

Wesentliche Merkmale	<i>Essential characteristics</i>	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation / Abschnitt <i>Harmonized technical specification / clause</i>
Nennansprechbedingungen / Nennansprechempfindlichkeit und Leistungscharakteristik im Brandfall	<i>Nominal activation conditions / Sensitivity and Performance under fire conditions</i>	Bestanden / <i>pass</i>	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 4.3.2;4.4;4.7.1;5.2;5.3
- Schutz gegen unbeabsichtigte Auslösung	- <i>Protection against accidental operation</i>	NPD / <i>NPD</i>	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 4.7.4
Betriebszuverlässigkeit	<i>Operational reliability</i>	Bestanden / <i>pass</i>	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 4.2;4.3.1;4.5;4.6;4.7.2;4.7.3;4.7.5; 4.8;5.4;5.5
Stabilität der Betriebszuverlässigkeit; Temperatur	<i>Durability of operational reliability, temperature resistance</i>	Bestanden / <i>pass</i>	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 5.7; 5.8*;5.9
Stabilität der Betriebszuverlässigkeit; Schwingen	<i>Durability of operational reliability, vibration resistance</i>	Bestanden / <i>pass</i>	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 5.14 – 5.17
Stabilität der Betriebszuverlässigkeit; Luftfeuchte	<i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i>	Bestanden / <i>pass</i>	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 5.10, 5.11*, 5.12, 5.19*

Stabilität der Betriebszuverlässigkeit; Korrosion	<i>Durability of operational reliability, - corrosion resistance</i>	Bestanden / pass	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 5.11, 5.13
Stabilität der Betriebszuverlässigkeit; elektrische Stabilität	<i>Durability of operational reliability, electrical stability</i>	Bestanden / pass	EN 54-11:2001 / A1:2005, Clause 5.6, 5.18†
Leistungsfähigkeit im Brandfall	<i>Performance under fire conditions</i>	Bestanden / pass	EN 54-17:2005 / AC:2007, Clause 5.2
Betriebszuverlässigkeit	<i>Operational reliability</i>	Bestanden / pass	EN 54-17:2005 / AC:2007, Clause 4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	<i>Durability of operational reliability: temperature resistance</i>	Bestanden / pass	EN 54-17:2005 / AC:2007, Clause 5.4 – 5.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	<i>Durability of operational reliability Vibration resistance</i>	Bestanden / pass	EN 54-17:2005 / AC:2007, Clause 5.9 – 5.12
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit	<i>Durability of operational reliability, Humidity resistance</i>	Bestanden / pass	EN 54-17:2005 / AC:2007, Clause 5.6 – 5.7
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	<i>Durability of operational reliability, Corrosion resistance</i>	Bestanden / pass	EN 54-17:2005 / AC:2007, Clause 5.8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Elektrische Stabilität	<i>Durability of operational reliability, electrical stability</i>	Bestanden / pass	EN 54-17:2005 / AC:2007, Clause 5.3, 5.13

* nur für Geräte für die Anwendung außerhalb von Gebäuden / *outdoor devices only*

† nur für Geräte mit aktiven elektronischen Bauelementen / *devices with active electronic components only*

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation /
Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

Nicht anwendbar / not applicable

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.

Diese Leistungserklärung ist verfügbar unter / *this declaration of performance is available under:*
www.securiton.ch/leistungserklärungen

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


Ort und Datum der Ausstellung / *place and date of issue:*

Zollikofen, 11.08.2022

Securiton AG

Name, Funktion und Unterschrift / *name, function and signature:*


.....
Beat Salzmänn
Bereichsleiter Produktmanagement & Support/
Vice President Product Management & Support


.....
Roland Zbinden
Leiter Strategisches Geschäftsfeld/ Head of Strategie Business Unit

Securiton AG
Alarm- und Sicherheitssysteme
Alpenstrasse 20
3052 Zollikofen

Telefon +41 31 910 11 22
Fax +41 31 910 16 16
info@securiton.ch
www.securiton.ch

**Anhang
Annex**

Gegenstand der Erklärung / *Object of the declaration:*

Art. Nr. / Item No:	Typ: / Type:	Beschreibung:	Description:
10-5700001-01-04	MCP 545X N	Handfeuermelder, front	Manual Call Point, front
10-5700002-01-04	MCP 545X-1 N	Handfeuermelder, rot, IP 24, auf Putz	Manual Call Point, red, IP 24, surface mounting
10-5700003-01-04	MCP 545X-1E N	Handfeuermelder, rot, IP 24, auf Putz	Manual Call Point, red, IP 24, surface mounting
10-5700004-01-04	MCP 545X-1S N	Handfeuermelder, rot, IP 24, auf Putz	Manual Call Point, red, IP 24, surface mounting
10-5700005-01-04	MCP 545X-2 N	Handfeuermelder, rot IP 24, unter Putz	Manual Call Point, red, IP 24, flush mounting
10-5700006-01-04	MCP 545X-4 N	Handfeuermelder, rot, IP 67, auf Putz	Manual Call Point, red, IP 67, surface mounting