

Product Type	PSS-0084; PSS-0089
Type	Sonos DC Sounders
Intended Use	Fire detection and fire alarm systems installed in and around buildings.
Manufacturer :	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
Placed on market	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
System of assessment	System 1
Notified Body	BRE Global Ireland
Accreditation Number	2831
Type Testing	EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Fire detection and fire alarm systems – Fire alarm devices – Sounders. Type A IP21C (Shallow Base) Type B For EN54-3 Installations IP33C (deep base) with a cable gland IP33C minimum. For other installations independently tested to IP65C. (IP65C not valid on EN54-3 installations)

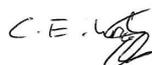
Declared Performance			
Essential Characteristics	EN54-3 Subclause	Type A	Type B
Reproducibility	5.2	Pass	Pass
Operational performance	5.3	Pass	Pass
Durability	5.4	Pass	Pass
Dry Heat (operational)	5.5	Pass	Pass
Dry Heat (endurance)	5.6	N/A	Pass
Cold (operational)	5.7	Pass	Pass
Damp heat, cyclic (operational)	5.8	Pass	Pass
Damp heat, steady state (endurance)	5.9	Pass	Pass
Damp Heat, cyclic (endurance) (Only for deep base version)	5.10	N/A	Pass
SO2 corrosion (endurance)	5.11	Pass	Pass
Shock (operational)	5.12	Pass	Pass
Impact (operational)	5.13	Pass	Pass
Vibration (operational)	5.14	Pass	Pass
Vibration (endurance)	5.15	Pass	Pass
Electrostatic discharge (operational)	5.16	Pass	Pass
Radiated electromagnetic fields (operational)	5.16	Pass	Pass
Voltage transients, fast transient bursts (operational)	5.16	Pass	Pass
Enclosure Protection	5.17	Pass	Pass

The performance of the product identified in Product Type and Type above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of Texecom Limited

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name: Chris Wright Function: Quality and Compliance Manager

Signature:



Chris Wright

Date of issue

2020.07.03
20:38:01 +01'00'



Leistungserklärung DE. 2831-CPR-F1923

Produkttyp	PSS-0084; PSS-0089
Art	Sonos DC Sounder
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	In und um Gebäude herum installierte Brandmeldeanlagen
Hersteller :	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
Inverkehrbringung	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
Bewertungssystem	System 1
Überwachungsstelle	BRE Global Ireland
Akkreditierungsnummer	2831
Bauartprüfung	EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Brandmeldeanlagen – Feuersalarmeinrichtungen; Akustische Signalgeber.
	Typ A IP21C (Flacher Sockel) Typ B für Installationen gem. EN54-3, IP33C (tiefer Sockel) mit einer Kabeleinführung mit mindestens IP33C. Für andere Installationen, die eigenständig nach IP65C getestet wurden. (IP65C nicht gültig bei EN54-3-Installationen)

Erklärte Leistung			
Wesentliche Merkmale	EN54-3 Unterabschnitt	Typ A	Typ B
Reproduzierbarkeit	5.2	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Betriebsleistung	5.3	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Haltbarkeit	5.4	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Trockene Wärme (in Betrieb)	5.5	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Trockene Wärme (Dauerleistung)	5.6	n.z.	Pass (erfolgreich)
Kalt (in Betrieb)	5.7	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Feuchte Wärme, zyklisch (in Betrieb)	5.8	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Feuchte Wärme, stationärer Zustand (Dauerleistung)	5.9	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Feuchte Wärme, zyklisch (Dauerleistung) (nur für Version mit tiefem Sockel)	5.10	n.z.	Pass (erfolgreich)
SO2 Korrosion (Dauerleistung)	5.11	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Schock (in Betrieb)	5.12	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Erschütterung (in Betrieb)	5.13	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Schwingung (in Betrieb)	5.14	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Schwingung (Dauerleistung)	5.15	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Elektrostatische Entladung (in Betrieb)	5.16	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Abgestrahlte elektromagnetische Felder (in Betrieb)	5.16	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Spannungsschwankungen, schnelle transiente elektrische Störgrößen (in Betrieb)	5.16	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)
Schutzklasse Gehäuse	5.17	Pass (erfolgreich)	Pass (erfolgreich)

Die Leistung des oben unter Produktart und -typ angegebenen Produkts stimmt mit der erklärten Leistung überein. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Leistungserklärung trägt Texecom Limited

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers durch:

Name: Chris Wright Funktion: Qualitäts- und Compliance-Verantwortlicher

Unterschrift:

Ausstellungsdatum