

# Declaration of Performance EN. 2831-CPR-F4063

<b>Product Type</b>	PNC-0029, PNC-0034, PNC-0052, PNC-0053, PNC-0054
<b>Type</b>	Nexus 110 Conventional Type B Sounder with Red LED Beacon
<b>Intended Use</b>	Fire detection and fire alarm systems installed in and around buildings.
<b>Manufacturer :</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
<b>Placed on market</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
<b>System of assessment</b>	System 1
<b>Notified Body</b>	BRE Global Ireland
<b>Accreditation Number</b>	2831
<b>Type Testing</b>	EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Fire detection and fire alarm systems – Fire alarm devices – Sounders.

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

Date of issue



# Déclaration de performance FR. 2831-CPR-F4063

<b>Code d'identification unique du produit type</b>	PNC-0029, PNC-0034, PNC-0052, PNC-0053, PNC-0054
<b>Type</b>	Sondeur conventionnel de type B Nexus 110 avec balise à DEL rouge
<b>Usage prévu du produit de construction</b>	Détection Incendie et systèmes d'alarme incendie destinés à une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.
<b>Fabricant</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW, UK
<b>Mise sur le marché par :</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW, UK
<b>Système d'évaluation</b>	Système 1
<b>Evaluation technique européenne délivrée par :</b>	BRE Global Ireland
<b>Numéro d'accréditation</b>	2831
<b>Sur la base de :</b>	EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Détection Incendie et systèmes d'alarme incendie – Dispositifs d'alarme incendie – Avertisseur visuel.

Performances déclarées			
Caractéristiques essentielles	EN54-3 Paragraphe	Type A	
Reproductibilité	5.2	Conforme	
Fiabilité opérationnelle	5.3	Conforme	
Durée de fonctionnement	5.4	Conforme	
Résistance à la chaleur sèche (opérationnel)	5.5	Conforme	
Résistance à la chaleur sèche (endurance)	5.6	N/A	
Résistance au froid (opérationnel)	5.7	Conforme	
Résistance à l'humidité, cyclique (opérationnel)	5.8	Conforme	
Résistance à l'humidité, état équilibré (endurance)	5.9	Conforme	
Résistance à l'humidité, cyclique (endurance) (uniquement pour la base profonde)	5.10	N/A	
Corrosion SO2 (endurance)	5.11	Conforme	
Chocs (opérationnel)	5.12	Conforme	
Impact (opérationnel)	5.13	Conforme	
Vibration (opérationnel)	5.14	Conforme	
Vibration (endurance)	5.15	Conforme	
Décharge électrostatique (opérationnel)	5.16	Conforme	
Champs électromagnétiques rayonnés (opérationnel)	5.16	Conforme	
Transitoires de tension, transitoires rapides (opérationnel)	5.16	Conforme	
Protection de l'enveloppe	5.17	Conforme	

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

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant Texecom Limited.

Signed for and on behalf of the manufacturer by / Signe pour et au nom du fabricant par :

Name / Nom: Chris Wright

Function / Fonction : Responsable Qualité et Conformité

# Deklaracja właściwości użytkowych PL. 2831-CPR-F4063

<b>Typ produktu</b>	PNC-0029, PNC-0034, PNC-0052, PNC-0053, PNC-0054
<b>Typ</b>	Nexus 110 Konwencjonalna sygnalizator akustyczny typu B z czerwoną diodą LED
<b>Przeznaczenie</b>	Systemy wykrywania i sygnalizacji pożaru zainstalowane w budynkach oraz w ich pobliżu.
<b>Producent:</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
<b>Wprowadzenie na rynek</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
<b>System oceny</b>	System 1
<b>Jednostka notyfikowana</b>	BRE Global Ireland
<b>Numer akredytacji</b>	2831
<b>Badania typu</b>	EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Systemy wykrywania i sygnalizacji pożaru – Urządzenia sygnalizacji pożaru – Sygnalizatory.

Zadeklarowane właściwości użytkowe			
Zasadnicze charakterystyki	EN54-3 ustęp	Typ A	
Odtwarzalność	5.2	spełnia	
Wydajność robocza	5.3	spełnia	
Trwałość	5.4	spełnia	
Suche gorąco (odporność)	5.5	spełnia	
Suche gorąco (wytrzymałość)	5.6	nd.	
Zimno (odporność)	5.7	spełnia	
Wilgotne gorąco cykliczne (odporność)	5.8	spełnia	
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	5.9	spełnia	
Wilgotne gorąco cykliczne (wytrzymałość) (tylko w wersji z głęboką podstawą)	5.10	nd.	
Korozja spowodowana działaniem SO2 (wytrzymałość)	5.11	spełnia	
Udary pojedyncze (odporność)	5.12	spełnia	
Uderzenia (odporność)	5.13	spełnia	
Wibracje (odporność)	5.14	spełnia	
Wibracje (wytrzymałość)	5.15	spełnia	
Wyładowanie elektrostatyczne (odporność)	5.16	spełnia	
Promieniujące pola elektromagnetyczne (odporność)	5.16	spełnia	
Stany przejściowe napięcia, szybkozmiennne zakłócenia przejściowe (odporność)	5.16	spełnia	
Zabezpieczenie obudowy	5.17	spełnia	

Właściwości użytkowe produktu określone w typie produktu oraz w powyższym typie są zgodne z zadeklarowanymi właściwościami użytkowymi. Ta deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność firmy Texecom Limited

Podpisał za i w imieniu producenta

Nazwisko :Chris Wright

Stanowisko : Kierownik ds. Jakości i zgodności

Podpis:

Miejscowość i data wydania: Haslingden

# Vyhlasenie o výkone SI. 2831-CPR-F4063

Typ produktu	PNC-0029, PNC-0034, PNC-0052, PNC-0053, PNC-0054
Typ	Nexus 110 običajni zvočník tipa B z rdečo LED lučjo
Zamýšľané použitie	Detekcia požiaru a protipožiarné systémy inštalované v budovách a na nich.
Výrobca:	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
Uvedenie na trh	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW
Systém hodnotenia	Systém 1
Oznámený orgán	BRE Global Ireland
Číslo akreditácie	2831
Typ testovania	EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Detekcia požiaru a protipožiarné systémy – Protipožiarné systémy – Sirény.

Deklarovaný výkon			
Základné charakteristiky	EN54-3 Podtrieda	Typ A	
Reprodukovateľnosť	5.2	Splnené	
Prevádzkový výkon	5.3	Splnené	
Odolnosť	5.4	Splnené	
Suché teplo (prevádzkové)	5.5	Splnené	
Suché teplo (výdrž)	5.6	Neuplatní sa	
Chlad (prevádzkový)	5.7	Splnené	
Vlhké teplo, cyklické (prevádzkové)	5.8	Splnené	
Vlhké teplo, stály stav (výdrž)	5.9	Splnené	
Vlhké teplo, cyklické (výdrž) (Iba pre verziu s hlbokou základňou)	5.10	Neuplatní sa	
Korózia SO <sub>2</sub> (výdrž)	5.11	Splnené	
Náraz (prevádzkový)	5.12	Splnené	
Dopad (prevádzkový)	5.13	Splnené	
Vibrácie (prevádzkové)	5.14	Splnené	
Vibrácie (výdrž)	5.15	Splnené	
Elektrostatické výboje (prevádzkové)	5.16	Splnené	
Vyžarované elektromagnetické polia (prevádzkové)	5.16	Splnené	
Prechodové napätie, rýchle prechodné výboje (prevádzkové)	5.16	Splnené	
Ochrana puzdra	5.17	Splnené	

Výkon produktu uvedený podľa hore uvedeného Typu produktu a Typu je v súlade s deklaroványm výkonom. Toto vyhlásenie o výkone sa vydáva na výhradnú zodpovednosť spoločnosti Texecom Limited.

Podpísal v mene výrobcu

Meno : Chris Wright

Funkcia : Vodja kakovosti in skladnosti

Miesto a dátum vydania: V Haslingdene dňa