

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.ºNGQ05020014

1. Código de identificação único do produto-tipo:

BOTONEIRA DE ACIONAMENTO MANUAL, modelo FIREWALL-PB

2. Utilização(ões) prevista(s):

SISTEMAS DE DETEÇÃO E ALARME DE INCÊNDIOS

Part 11: Botoneiras de Acionamento Manual

3. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do artigo 11.º, n.º 5, do Regulamento (UE) n.º 305/2011:

**NIBBLE – Engenharia. Lda.
Rua Júlio Dinis, 265, 1D, 4785-330 Trofa - Portugal**

4. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os atos especificados no artigo 12.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 305/2011:

Não aplicável

5. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V do Regulamento (UE) n.º 305/2011:

Sistema de Conformidade 1

6. A. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:

**Certificado de conformidade CE
1328-CPR-0464 – 2015-03-02**

Emitido por: CERTIF – Associação para a Certificação, Organismo Notificado 1328

7. Desempenho declarado:

Características Essenciais Tabela ZA.1 – Clausulas Relevantes	Clausula	Resultado	Norma harmonizada
Condições de ativação Nominal / Sensibilidade e desempenho em situações de incêndio	4.3.2, 4.4, 4.7.1, 4.7.4, 5.2, 5.3	Passou	EN 54-11:2001 EN 54- 11:2011/A1:2005
Confiabilidade operacional	4.2, 4.3.1, 4.5, 4.6, 4.7.2, 4.7.3, 4.7.5, 4.8, 5.4, 5.5	Passou	EN 54-11:2001 EN 54- 11:2011/A1:2005
Durabilidade de confiabilidade operacional; resistência à temperatura	5.7, 5.8*, 5.9	Passou	EN 54-11:2001 EN 54- 11:2011/A1:2005
Durabilidade de confiabilidade operacional; resistência à vibração	5.14 to 5.17	Passou	EN 54-11:2001 EN 54- 11:2011/A1:2005
Durabilidade de confiabilidade operacional; resistência à humidade	5.10, 5.11*, 5.12, 5.19*	Passou	EN 54-11:2001 EN 54- 11:2011/A1:2005
Durabilidade de confiabilidade operacional; resistência à corrosão	5.11, 5.13	Passou	EN 54-11:2001 EN 54- 11:2011/A1:2005
Durabilidade de confiabilidade operacional, estabilidade elétrica	5.6, 5.18 **	Passou	EN 54-11:2001 EN 54- 11:2011/A1:2005

8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:

Não aplicável

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por: José Azevedo

Trofa, 19 de julho de 2016.

NIBBLE Engenharia, Lda.

NIF: 506 670 333

Rua Júlio Dinis, 265 - 1º

4785-330 TROFA

(José Azevedo, Sócio-Gerente)