

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ



Αριθ. 921513600_59_002

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **BSR-5136**
2. Προβλεπόμενη (-ες) χρήση (-εις): Διευθυνσιοδοτούμενο μπουτόν πυρανίχνευσης για συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού για κτήρια.
3. Κατασκευαστής: Olympia Electronics Ν. Λακασάς – Π. Αρβανιτίδης Α.Ε., 72° χλμ Π.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης – Κατερίνης, Αιγίνιο, Πιερίας, Τ.Κ. 60300
4. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 1
5. Εναρμονισμένα πρότυπα: EN 54-11:2001 +A1:2005 – Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού – Μέρος 11: Εκκινητές συναγερμού χειρός.

EN 54-17:2005 /AC:2007 Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού - Μέρος 17: Συσκευές βραχυκύκλωσης.

Κοινοποιημένος (-οι) οργανισμός (-οι): EVPU AS, Νο. 1293 ο οποίος έχει πραγματοποιήσει δοκιμές στο εκάστοτε προϊόν, επιθεώρηση και επακόλουθο έλεγχο εργοστασιακής παραγωγής (Factory Production control) και έχει εκδώσει τα ακόλουθα πιστοποιητικά.

Αριθμός πιστοποιητικού συμμόρφωσης 1293-CPR-0665.

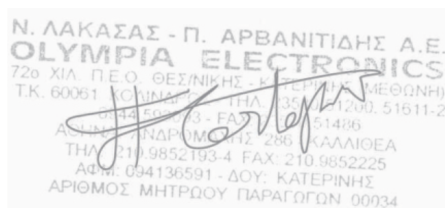
6. Δηλωθείσα (-ες) επίδοση (-εις):

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	
		EN 54-11:2001 EN 54-:2001 /A1:2005	EN 54-17:2005 EN 54-17:2005 /AC:2007
Ονομαστικές συνθήκες ενεργοποίησης / ευαισθησία και απόδοση σε συνθήκες πυρκαγιάς	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	4.3.2, 4.4, 4.7.1, 4.7.4=N/A, 5.2, 5.3	5.2
Λειτουργική αξιοπιστία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	4.2, 4.3.1, 4.5, 4.6, 4.7.2, 4.7.3, 4.7.5, 4.8, 5.4, 5.5	4
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στη θερμοκρασία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.7, 5.8=N/A, 5.9	5.4, 5.5
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στις δονήσεις	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.14 ως 5.17	5.9 ως 5.12
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στην υγρασία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.10, 5.11=N/A, 5.12, 5.19=N/A	5.6, 5.7
Ανθεκτικότητα της λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στη διάβρωση	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.11=N/A, 5.13	5.8
Ανθεκτικότητα της λειτουργικής αξιοπιστίας: ηλεκτρική σταθερότητα	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.6, 5.18	5.3, 5.13

Σχόλια:

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα (-ες) επίδοση (-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:



Ηλίας Τσολογιάννης, μηχανικός έρευνας και ανάπτυξης

Αιγίνιο, Πιερία 13/05/2022

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 921513600_59_002

1. Unique identification code of the product-type: **BSR-5136**
2. Intended use/es: Addressable manual call point for use in fire detection and alarm systems for buildings.
3. Manufacturer: Olympia Electronics N. Lakasas – P. Arvanitidis S.A., 72ns klm Old national road Thessaloniki-Katerini, Eginio, Pieria, Greece, P.O. 60300
4. System/s AVCP: System 1
5. Harmonized standard: EN 54-11:2001 +A1:2005 - Fire detection and fire alarm systems - Part 11: Manual call points

EN 54-17:2005 /AC:2007 Fire detection and fire alarm systems - Part 17: Short-circuit isolators

Notified body/ies: EVPU AS, No. 1293 who have performed product type tests, initial inspection and subsequent surveillance of factory production control and have issued the following certificates:

Certificate of Conformity Number 1293-CPR-0665.

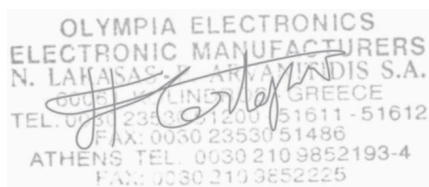
6. Declared performance/s:

		Harmonised technical specification	
		EN 54-11:2001 EN 54-:2001 /A1:2005	EN 54-17:2005 EN 54-17:2005 /AC:2007
Essential characteristics	Performance		
Nominal activation conditions / Sensitivity and Performance under fire conditions	PASS	4.3.2, 4.4, 4.7.1, 4.7.4=N/A, 5.2, 5.3	5.2
Operational reliability	PASS	4.2, 4.3.1, 4.5, 4.6, 4.7.2, 4.7.3, 4.7.5, 4.8, 5.4, 5.5	4
Durability of operational reliability: temperature resistance	PASS	5.7, 5.8=N/A, 5.9	5.4, 5.5
Durability of operational reliability: vibration resistance	PASS	5.14 to 5.17	5.9 to 5.12
Durability of operational reliability: humidity resistance	PASS	5.10, 5.11=N/A, 5.12, 5.19=N/A	5.6, 5.7
Durability of operational reliability: corrosion resistance	PASS	5.11=N/A, 5.13	5.8
Durability of operational reliability: electrical stability	PASS	5.6, 5.18	5.3, 5.13

Comments:

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.

Signed for and on behalf of:



Elias Tsologianis, R&D engineer

Eginio, Pieria, Greece 13/05/2022