

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ



Αριθ. 921802002_59_002

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **BSR-8020/WP**
2. Προβλεπόμενη (-ες) χρήση (-εις): Στεγανή, διευθυνσιοδοτούμενη μονάδα εισόδου-εξόδου για κτιριακές εγκαταστάσεις διευθυνσιοδοτούμενων συστημάτων πυρανίχνευσης και συναγερμού.
3. Κατασκευαστής: Olympia Electronics Ν. Λακασάς – Π. Αρβανιτίδης Α.Ε., 72^ο χλμ Π.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης – Κατερίνης, Κολινδρός Πιερίας, Τ.Κ. 60061
4. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 1
5. Εναρμονισμένα πρότυπα: EN 54-18:2005/AC:2007 – Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού – Μέρος 18: Συσκευές εισαγωγής/εξαγωγής.

Κοινοποιημένος (-οι) οργανισμός (-οι): Dedal Attestation & Certification Ltd, No. 1922 ο οποίος έχει πραγματοποιήσει δοκιμές στο εκάστοτε προϊόν, επιθεώρηση και επακόλουθο έλεγχο εργοστασιακής παραγωγής (Factory Production control) και έχει εκδώσει τα ακόλουθα πιστοποιητικά.

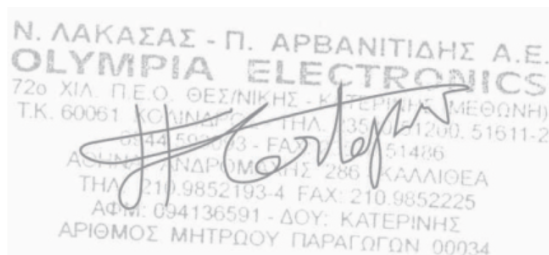
Αριθμός πιστοποιητικού συμμόρφωσης 1922-CPR-1788

6. Δηλωθείσα (-ες) επίδοση (-εις):

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή: EN 54-18:2005
Καθυστέρηση απόκρισης (χρόνος απόκρισης)	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.2
Επίδοση σε συνθήκες πυρκαγιάς	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.1.4
Λειτουργική αξιοπιστία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.1.4
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στην θερμοκρασία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.3, 5.4
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στις δονήσεις	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.8 ως 5.11
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στην υγρασία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.5, 5.6
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: αντοχή στη διάβρωση	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.7
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας: ηλεκτρική σταθερότητα	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	5.2, 5.12

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

Κολινδρός, Πιερία 24/5/2022

DECLARATION OF PERFORMANCE



No. 921802002_59_002

1. Unique identification code of the product-type: **BSR-8020/WP**
2. Intended use/es: Waterproof input-output unit for addressable fire detection and fire alarm systems installed in buildings.
3. Manufacturer: Olympia Electronics N. Lakasas – P. Arvanitidis S.A., 72nd klm old national road Thessaloniki – Katerini, Kolindros, Pieria, P.O. 60061
4. System/s AVCP: System 1
5. Harmonized standards: EN 54-18:2005 – Fire detection and fire alarm systems – Part 18: Input/output devices

Notified body/ies: Dedal Attestation & Certification Ltd, No. 1922 who have performed product type tests, initial inspection and subsequent surveillance of factory production control and have issued the following certificates:

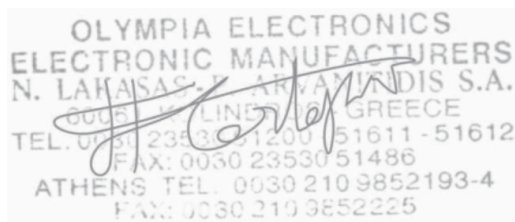
Certificate of Conformity Number 1922-CPR-1788

6. Declared performance/s:

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification: EN 54-18:2005
Response delay (response time)	PASS	5.2
Performance under fire conditions	PASS	5.1.4
Operational reliability	PASS	5.1.4
Durability of operational reliability: temperature resistance	PASS	5.3, 5.4
Durability of operational reliability: vibration resistance	PASS	5.8 to 5.11
Durability of operational reliability: humidity resistance	PASS	5.5, 5.6
Durability of operational reliability corrosion resistance	PASS	5.7
Durability of operational reliability: electrical stability	PASS	5.2, 5.12

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 the manufacturer by:



Elias Tsologiannis, R&D engineer

Kolindros, Pieria, Greece 24/5/2022