

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ



Αριθ. 921627000_59_001

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **BS-627**
2. Προβλεπόμενη (-ες) χρήση (-εις): Πίνακας κατάσβεσης κλάσης Α, με 4 ζώνες και μία έξοδο κατάσβεσης, για χρήση σε κτιριακές εγκαταστάσεις.
3. Κατασκευαστής: Olympia Electronics Ν. Λακασάς – Π. Αρβανιτίδης Α.Ε., 72° 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 12094-1:2003 Μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης – Εξαρτήματα για συστήματα κατάσβεσης με αέριο - Μέρος 1: Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής για ηλεκτρικές διατάξεις αυτομάτου ελέγχου και χρονοκαθυστερήσης.

EN 12094-3: 2003 Μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης – Εξαρτήματα για συστήματα κατάσβεσης με αέριο - Μέρος 3: Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής για διατάξεις χειροκίνητης ενεργοποίησης και ακύρωσης.

EN 54-2:1997 +A1:2006 Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού – Μέρος 2: Εξοπλισμός ελέγχου και ενδείξεων.

EN 54-4:1997 +A1:2002 +A2:2006 Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού – Μέρος 4: Εξοπλισμός παροχής ισχύος.

Κοινοποιημένος (-οι) οργανισμός (-οι): ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΕΛΚΕΠΗΥ ΑΕΒΕ, Νο. 0848

6. Δηλωθείσα (-ες) επίδοση (-εις):

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή:				
		EN 12094-1:2003	EN 12094-3:2003	EN 54-2:1997 +A1:2006	EN 54-4:1997 +A1:2002 +A2:2006	Σχόλια
Καθυστέρηση απόκρισης (χρόνος απόκρισης)	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	4.8				
Αντοχή	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	9				
Καθυστέρηση απόκρισης (χρόνος απόκρισης σε κατάσταση φωτιάς)	ΕΠΙΤΥΧΕΣ			7.1, 7.7, 7.11, 7.12		β)
Απόδοση της τροφοδοσίας ισχύος	ΕΠΙΤΥΧΕΣ				4, 5, 6	γ)
Λειτουργική Αξιοπιστία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	4, 5, 6 ^α	4.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.5, 4.2.8	4 ^{β)} , 5 ^{β)} , 6 ^{β)} , 7 ^{β)} , 8 ^{β)} , 9 ^{β)} , 10 ^{β)} , 11 ^{β)} , 12 ^{β)} , 13 ^{β)} , 14 ^{β)}	4 ^{γ)} , 5 ^{γ)} , 6 ^{γ)} , 7 ^{γ)} , 8 ^{γ)}	α) β) γ)
Παράμετροι επιδόσεων σε συνθήκες πυρκαγιάς	ΕΠΙΤΥΧΕΣ	4.3, 4.4, 4.5, 4.6	4.2.4, 4.2.9	4 ^{β) γ)} , 5 ^{β) γ)} , 7 ^{β) γ)}		β) γ)
Ανθεκτικότητα της Λειτουργικής Αξιοπιστίας: Αντοχή στη θερμοκρασία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ			15.4	9.5	
Ανθεκτικότητα της Λειτουργικής Αξιοπιστίας: Αντοχή στους κραδασμούς/δονήσεις	ΕΠΙΤΥΧΕΣ			15.6, 15.7, 15.15	9.7, 9.8, 9.15	
Ανθεκτικότητα της Λειτουργικής Αξιοπιστίας: Αντοχή στην υγρασία	ΕΠΙΤΥΧΕΣ			15.5, 15.14	9.6, 9.14	
Ανθεκτικότητα της Λειτουργικής Αξιοπιστίας: κατά της διάβρωσης	ΕΠΙΤΥΧΕΣ		4.2.6, 4.2.7			
Ανθεκτικότητα της Λειτουργικής Αξιοπιστίας: Ηλεκτρική Σταθερότητα	ΕΠΙΤΥΧΕΣ			15.8 έως 15.13	9.9 έως 9.13	

Σχόλια:

α) Όπου είναι σχετικό

β) Το προϊόν έχει πιστοποιηθεί με τις διαθέσιμες προαιρετικές δυνατότητες της εναρμονισμένης τεχνικής προδιαγραφής EN 12094-1:2003 που αναφέρονται παρακάτω:

4.23 Μόνο χειροκίνητη λειτουργία

Καθώς και με τις διαθέσιμες προαιρετικές δυνατότητες της εναρμονισμένης τεχνικής προδιαγραφής EN 54-2:1997 +A1:2006 που αναφέρονται παρακάτω:

7.8 Έξοδος προς συσκευές ειδοποίησης πυρκαγιάς

7.11 Καθυστέρηση στις εξόδους

γ) Το προϊόν που καλύπτεται από αυτό το πρότυπο αναμένεται να λειτουργήσει υπό συνθήκες πυρκαγιάς, πριν η πυρκαγιά πάρει τέτοια έκταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργικότητά του. Συνεπώς δεν απαιτείται να λειτουργεί στην περίπτωση που εκτεθεί απευθείας στη φωτιά.

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 4/6/2018