

ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ

Κατασκευαστής Έδρα	: Sta.Ge Hellas Μακρυγιάννη 49, Νέα Χαλκηδόνα 14343
Αντικείμενο Ελέγχου	: ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ EL.CO Micro (2T - VVVF)
Έλεγχοι	: Ανασκόπηση τεχνικού φακέλου, Έλεγχος πρότυπου πίνακα
Απαιτήσεις / Προδιαγραφές	: Ευρωπαϊκές Οδηγίες: 95/16/EK (Ανελκυστήρων) 2004/108/EK (Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας) 2006/95/EK (Χαμηλής Τάσης) Ευρωπαϊκά Πρότυπα: EN 81-1:1998+A3:2010, EN 12015, EN 12016

Συμμόρφωση προς το πρότυπο EN 81-1+A3

Πραγματοποιήθηκε ανασκόπηση του τεχνικού φακέλου του πίνακα.

Στη συνέχεια πραγματοποιήθηκαν οπτικός έλεγχος και δοκιμές πρότυπου πίνακα στις εγκαταστάσεις της εταιρείας και συντάχθηκε σχετική έκθεση ελέγχου (IR: 1278711).

Αποτέλεσμα ελέγχου: Ο σχεδιασμός του πίνακα ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις του προτύπου EN 81-1:1998+A3:2010 (Κανόνες ασφαλείας για την κατασκευή και εγκατάσταση ανελκυστήρων – Μέρος 1: Ηλεκτροκίνητοι ανελκυστήρες).

Για την απαίτηση "UCM" (§9.11 +A3) χρησιμοποιείται επιπλέον διάταξη επιτήρησης.

Οδηγία 2004/108/EK & 2006/95/EK

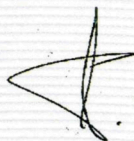
Ο πίνακας **EL.CO Micro** διαθέτει Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης με την οδηγία Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας και Χαμηλής Τάσης από την EMC ΕΛΛΑΣ

Συμμόρφωση προς τον Τύπο

Ο κατασκευαστής οφείλει να διασφαλίζει ότι οι παραγόμενοι πίνακες είναι σύμφωνοι προς τον πρότυπο πίνακα.

Ημερομηνία: 13/10/2014

Ισχύει έως: 26/06/2017



Δ. ΓΟΥΡΝΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ



Κατασκευαστής: **Sta.Ge HELLAS A.E.B.E.**

Προϊόν: **Πίνακας Ελέγχου για ΜΗΧΑΝΙΚΟ Ανελκυστήρα**

Τύπος: **EL.CO Micro**

Η εταιρία **Sta.Ge HELLAS A.E.B.E.** δηλώνει με δική της και μόνο ευθύνη ότι το προϊόν που κατασκευάζει, πληροί τις απαιτήσεις και συμμορφώνεται με την ακόλουθη οδηγία και πρότυπα:

-95/16/EC (Για τους Ανελκυστήρες)

-EN 81.1

-EMC Directive: 2004/108/EC

ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ	
EN 12015: 2004	CONDUCTED EMISSIONS
EN 61000-3-2	HARMONICS
EN 12015: 2004	RF EMISSIONS
EN 61000-4-2: 2009	ESD IMMUNITY
EN 61000-4-3: 2006+A1+A2	RF EM FIELD
EN 61000-4-4: 2004+A1	SURGE
EN 61000-4-5: 2006	EFT
EN 61000-4-6: 2009	RF CONDUCTED IMMUNITY
EN 61000-4-11: 2004	VOLTAGE DIPS & INT/PTIONS
EN 55014-1: 2006 +A1: 2009 +A2: 2011	CLICKS

-LVD Directive: 2006/95/EC

ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ	
EN 81-1:1998 + A3: 2009 §13.1.3	Safety rules for the construction and installation of lifts –Part 1 (Electric Lifts)
EN 60439-1: 2009 + A1: 2004 § 10.9.2 § 10.5.2	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 1: Type-tested and partially type-tested assemblies

-RoHS 2011/65/EU

Ο έλεγχος ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας της συσκευής πραγματοποιήθηκε στα εργαστήρια της **EMC HELLAS** το Δεκέμβριο του 2013.

Το παρόν έντυπο πιστοποιεί ότι ο πίνακας **EL.CO Smart για Υδραυλικούς Ανελκυστήρες** έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τις ανωτέρω απαιτήσεις των οδηγιών & προτύπων και από τις οποίες φέρνει τη σήμανση **CE**.

Έτος που το CE εφαρμόστηκε:
Αθήνα, 27 Δεκεμβρίου 2013

Γιώργος Ν. Σταυγιανουδάκης
Πρόεδρος
Sta.Ge HELLAS A.E.B.E.

Sta.Ge HELLAS S.A.
CONTROL SYSTEMS FOR LIFTS

VAT: EL 998807363 T: (+30) 210 2711300
F: (+30) 210 2710497 E: info@stage.gr