

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ 2019

PRODUCT CATALOGUE 2019

• Ηλεκτρικοί Πίνακες



**RNP ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 380V ΕΚΚΙΝΗΣΗ Υ/Δ**

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΙΚΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
<b>RNP 2-5.5</b>	2-5,5	4-6	50X40X20
<b>RNP 5.5-10</b>	5,5-10	5-8	50X40X20
<b>RNP-10</b>	10	7-10	70X50X20
<b>RNP-15</b>	15	12-18	70X50X20
<b>RNP-20</b>	20	16-22	70X50X20
<b>RNP-25</b>	25	18-26	70X50X20
<b>RNP-30</b>	30	24-36	70X50X20
<b>RNP-35</b>	35	24-36	70X50X20
<b>RNP-40</b>	40	28-40	80X60X20
<b>RNP-50</b>	50	28-40	80X60X20
<b>RNP-60</b>	60	45-65	70X80X20-2π
<b>RNP-75</b>	75	54-75	70X80X20-2π
<b>RNP-80</b>	80	63-80	80X95X25-2π
<b>RNP-90</b>	90	63-80	80X95X25-2π
<b>RNP-100</b>	100	65-100	80X95X25-2π
<b>RNP-125</b>	125	100-125	80X95X25-2π
<b>RNP-150</b>	150	100-160	80X100X25-2π

Ο σχεδιασμός και η κατασκευή των Ηλεκτρικών Πινάκων γίνεται βάση των Διεθνών Προτύπων με στεγανότητα IP54 και με την επεξεργασία της ηλεκτροστατικής βαφής. Οι διαστάσεις των πινάκων μπορούν να προσαρμοστούν ανάλογα με τις απαιτήσεις του κάθε πελάτη. Η εταιρία έχει τη δυνατότητα κατασκευής από 0,5HP έως 150HP σε τύπο Αστέρα-Τρίγωνο χρησιμοποιώντας υλικά από τους μεγαλύτερους ηλεκτρολογικούς οίκους παγκοσμίως φέροντας σε όλα C.E.

Πέρα από τα τυποποιημένα πρότυπα έχουμε την δυνατότητα κατασκευής και συναρμολόγησης σε πίνακες ομαλής εκκίνησης και Inverter.

*The electric panels are constructed & designed according to the International standards.*

*The are made of metal boxes, externally waterproof IP54 and paint electrostatically. The dimensions can be different, according to client's needs. Our company can construct Electric Panels from 0.5Hp to 150Hp, in Star-Delta type. The materials that we use for their manufacture have the signature of the most important electrical producer. Also, we can produce, except from the typical, any model of Soft Starter and Inverter.*

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΚΙΒΩΤΙΟΥ**

Κιβώτιο - Γενικός διακόπτης - Γενικές ασφάλειες - Βάσεις ασφαλειών - Ρελλέ ισχύος - Θερμικό - Χρονοδιακόπτης 24h - Βάσεις 8π.- Βάσεις 11π - Ασφάλειες βοηθητικού κυκλώματος - Μπουτόν START STOP - Διακόπτης χειροκίνητο αυτόματο - Μετασχηματιστές εντάσεως - Πολυόργανο (3A- 3V-3Hz) - Χρονικό sec - Πολυεπιτηρητής (επιτ. Φάσεων, επιτ. Στάθμης, χρονικό min - διακόπτης ροής) - Κλέμμες - Καλωδίωση βοηθητικού - Καλωδίωση κύριου κυκλώματος - Υλικά όπως κανάλι, ράγα, ακροδέκτες

**ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΥΛΙΚΑ**

Ωρομετρής ψηφιακός - Ωρομετρής αναλογικός - Αισθητήριο πίεσης - Τηλεχειριστήριο - Ηλικάκό τηλεχειριστήριο - Μετασχηματιστής

**BOX CONTENTS**

Contactors - Thermal relay - General switch - General fuse RST - Ammeter - Current Transformer - Voltmeter - Volt switch - Pushbuttons - Control Selector Auto Man - Time relay - Level Control Relay - Phase Control Relay - Lights 3 phase - Lights of thermal damage - Lights of phase damage - Socket 3 phase - Socket single phase

## ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ 220V - 50Hz

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ V	A 220	ΠΥΚΝΟΤΗΣ μF
	KW	HP			
<b>CB S4 370</b>	0,37	0,50	230	5	20
<b>CB S4 550</b>	0,55	0,75	230	6	25
<b>CB S4 750</b>	0,75	1,00	230	8	36
<b>CB S4 1100</b>	1,10	1,50	230	10	40
<b>CB S4 1500</b>	1,50	2,00	230	14	50
<b>CB S4 2200</b>	2,20	3,00	230	16	80
<b>CB S4 3700</b>	3,70	5,00	230	30	125

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Κιβώτιο πλαστικό
- Διακόπτης ON/OFF
- Θερμικό
- Εγχειρίδιο λειτουργίας

## ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΣΥΝ. Φ

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΙΚΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΑΡΟΣ Kg
<b>MVA S01</b>	220V/50Hz	5 - 3	2 - 16	16X8,2X22,8	1,3
<b>TVA S01</b>	380V/50Hz	1 - 5,5	2,2 - 9,5	16X8,2X22,8	1,3
<b>TVA S01</b>	380V/50Hz	7,5 - 10	13,4 - 17	16X8,2X22,8	1,3
<b>Tou S01</b>	380V/50Hz	1 - 5,5	2,2 - 9,5	31X22X12	3
<b>Tou S01</b>	380V/50Hz	7,5 - 10	13,4 - 17	31X22X12	3
<b>Tou S01</b>	380V/50Hz	7,5 - 15	13,4 - 24	31X22X12	3
<b>Tou S01</b>	380V/50Hz	20	34	31X22X12	3

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Τα κιβώτια έχουν στεγανοποίηση IP22
- Περιέχουν στυπιοθλήπτες καλωδίων, γενικό διακόπτη με μηχανική μανδάλωση και ενδεικτικές λυχνίες λειτουργίας
- Προστασία από ξηρή λειτουργία με επιθεώρηση συν.φ αυτόματη επαναφορά σε 30min
- Προστασία από υπέρταση (min. 187V - max. 253V), προστασία από υπερφόρτωση κινητήρα (ενεργοποίηση σε 5sec), προστασία από έλλειψη φάσης
- Ψηφιακή οθόνη ενδείξεων, επιλογή αυτόματης /χειροκίνητης λειτουργίας
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος - 25°C έως +55°C
- Λειτουργούν σε συνθήκες υγρασίας 20%-90% RH

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Υποβρύχιες ηλεκτρικές αντλίες γεωτρήσεων
- Υποβρύχιες ηλεκτρικές αντλίες ακάθαρτων και λυμάτων
- Monoblock επιφανειακές αντλίες

