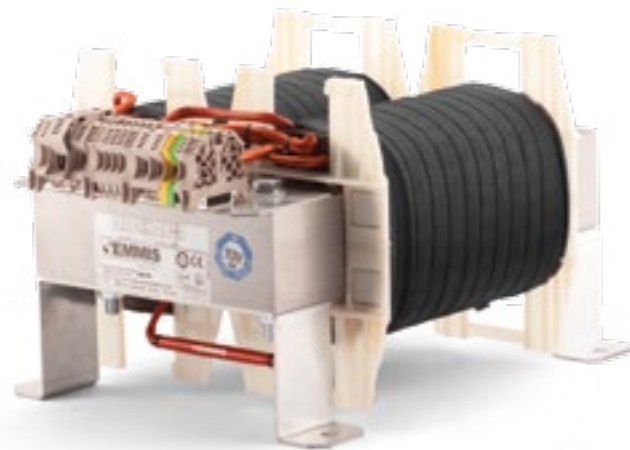


ΜΗΟ - ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΤΥΠΟΥ

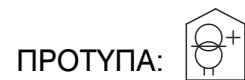


ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ισχύς 3,15KVA - 10KVA
Τάση εισόδου ≤ 1000V AC
Τάση εξόδου ≤ 250V AC
Λειτουργία Συνεχής
Συχνότητα λειτουργίας 50-60Hz
Προστατευτική κλάση I
Τύπος Ξηρός
Απόδοση έως 97%
Τάση βραχυκύκλωσης <3%
Ρεύμα εν κενώ <3%
Ρεύμα εκκίνησης ≤ 12 * ονομαστικού ρεύματος
Τάση δοκιμής 5KV
Μονωτική κλάση B 130°C
Βαθμός προστασίας IP 00
Τρόπος ψύξης φυσική ροή αέρα
Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος 40°C

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Υψηλός βαθμός απόδοσης, λόγω της πολύ χαμηλής τάσης βραχυκύκλωσης και του πολύ χαμηλού ρεύματος εν κενώ
Χαμηλό ρεύμα εκκίνησης το οποίο διασφαλίζει την σταθερά ομαλή λειτουργία του ιατρικού εξοπλισμού (όργανα, φωτισμός κλπ)
Ασφαλής λειτουργία, λόγω της ισχυρής μόνωσης και του χαμηλού ρεύματος διαρροής
Αισθητήρια θερμοκρασίας σε κάθε πηνίο
Δυνατότητα σύνδεσης με όργανο επιτήρησης μόνωσης, ελέγχου θερμοκρασίας και υπερφόρτωσης προς διασφάλιση της ομαλής και αξιόπιστης λειτουργίας των τροφοδοτούμενων φορτίων
Ευελιξία και εξοικονόμηση χώρου λόγω της δυνατότητας οριζόντιας ή κάθετης στήριξης
Χαμηλή θερμοκρασία λειτουργίας, λόγω της ανεμπόδιστης κυκλοφορίας αέρα από όλες τις πλευρές
Μικρό μέγεθος σε σχέση με την ισχύ λόγω της υψηλής ποιότητας των υλικών
Ασφαλής και εύκολος τρόπος σύνδεσης αγωγών λόγω της χρησιμοποίησης ειδικού τύπου ακροδεκτών
Εύκολος τρόπος εγκατάστασης, λόγω των ειδικών στηριγμάτων τα οποία επιτρέπουν την άνετη χρήση εργαλείων
Αξιοπιστία λόγω των υψηλών στάνταρντς ποιοτικού ελέγχου, ο οποίος πραγματοποιείται από σύγχρονα και διακριβωμένα όργανα σε όλα τα στάδια της παραγωγής, από την παραλαβή των πρώτων υλών μέχρι τον έλεγχο ένα προς ένα όλων των τελικών προϊόντων



ΠΡΟΤΥΠΑ:

EN 61558-2-15 / IEC 61558-2-15

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:

- Στην τροφοδότηση των ιατρικών εγκαταστάσεων της ομάδας II, λόγω του ότι οι Μ/Σ αυτής της κατηγορίας έχουν σχεδιασθεί για μόνιμη σύνδεση στην σταθερή καλωδίωση και προορίζονται για την διαμόρφωση του συστήματος IT στην δευτερεύουσα περιέλιξη.
- Σε περιπτώσεις όπου ο Μ/Σ ενσωματώνεται σε ηλεκτρικό πίνακα αποτελώντας μέρος κυκλώματος – διάταξης.

ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΙΣΧΥΣ (KVA)	ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	ΤΡΟΠΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΒΙΔΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΒΑΡΟΣ (kg)	ΣΧΗΜΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
3,15	ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Ω	M8	32,7	1	240	335	166	210	240
4	ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Ω	M8	38,0	1	240	335	176	210	240
5	ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Ω	M10	48,5	2	280	400	230	245	290
6,3	ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Ω	M10	54,7	2	280	400	240	245	290
8	ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Ω	M10	62,4	2	280	400	250	245	290
10	ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Ω	M12	78,4	2	320	460	260	275	320

ΣΧΗΜΑΤΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

