ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΑΤΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ · ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ

# SE-PAC Τροφοδοτικό υψηλής τάσης AC

Τροφοδοσία AC 5,5 kV ή 8 kV για έως 4 αντιστατικές μπάρες και ιονιστές FÖGE — συμπαγές, με προστασία από βραχυκύκλωμα, plug-and-play



**ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Μοντέλα
**SE-PAC-55-2-C · SE-PAC-55-4-C (5,5 kV) · SE-PAC-80-2-C · SE-PAC-80-4-C (8 kV)**

Τροφοδοσία δικτύου
**220 V AC · 50 Hz · σύνδεση με φις**

Κλάση προστασίας
**IP54**

Μέγ. συνολικό μήκος ανά τροφοδοτικό
**12 m συνδεδεμένων καλωδίων και συσκευών (τα μήκη των μπαρών προσμετρώνται στο σύνολο)**

## Επισκόπηση

Το FÖGE SE-PAC είναι ένα συμπαγές, στιβαρό τροφοδοτικό υψηλής τάσης AC που τροφοδοτεί αντιστατικές μπάρες AC, ακροφύσια και συσκευές ιονισμού FÖGE. Τέσσερα μοντέλα καλύπτουν δύο επίπεδα τάσης και δύο διαμορφώσεις εξόδων, ώστε το SE-PAC να αποτελεί την κεντρική πηγή ισχύος κάθε συστήματος εξουδετέρωσης στατικού ηλεκτρισμού AC της FÖGE. Συνδέεται σε δίκτυο 220 V AC, 50 Hz και μετατρέπει την τάση στην υψηλή τάση που απαιτεί ο συνδεδεμένος εξοπλισμός ιονισμού.

## Βασικά χαρακτηριστικά

- Τέσσερα μοντέλα: SE-PAC-55-2-C · SE-PAC-55-4-C (5,5 kV) · SE-PAC-80-2-C · SE-PAC-80-4-C (8 kV)
- 2 ή 4 έξοδοι — τροφοδοτεί έως 4 συσκευές ιονισμού AC από μία μονάδα
- 5,5 kV για SE-ACB-55, SE-ACA-55, SE-ACG, SE-ACIN-55 και SE-ACS-55-50
- 8 kV για SE-ACB-80, SE-ACA-80 και SE-ARN-80
- Τροφοδοσία δικτύου 220 V AC, 50 Hz
- Προστασία από βραχυκύκλωμα και ασφάλεια F0.1AL250V
- Διακόπτης ON/OFF και λυχνία τροφοδοσίας
- Στιβαρός μετασχηματιστής μεγάλης διάρκειας ζωής · συμπαγής σχεδιασμός · IP54

## Τεχνικές προδιαγραφές

| | |
|---|---|
| **Μοντέλα** | SE-PAC-55-2-C · SE-PAC-55-4-C (5,5 kV) · SE-PAC-80-2-C · SE-PAC-80-4-C (8 kV) |
| **Τροφοδοσία δικτύου** | 220 V AC · 50 Hz · σύνδεση με φις |
| **Πίνακας** | Διακόπτης ON/OFF · λυχνία τροφοδοσίας · βύσμα τροφοδοσίας |
| **Ασφάλεια** | Γυάλινη ασφάλεια ταχείας τήξης F0.1AL250V, 5 × 20 mm |
| **Ασφάλεια** | Προστασία από βραχυκύκλωμα |
| **Έξοδοι υψηλής τάσης** | Μεταλλικά βιδωτά βύσματα υψηλής τάσης για μπάρες AC FÖGE |
| **Πρόσθετη σύνδεση γείωσης** | Συνιστάται — σύνδεση ξεχωριστά |

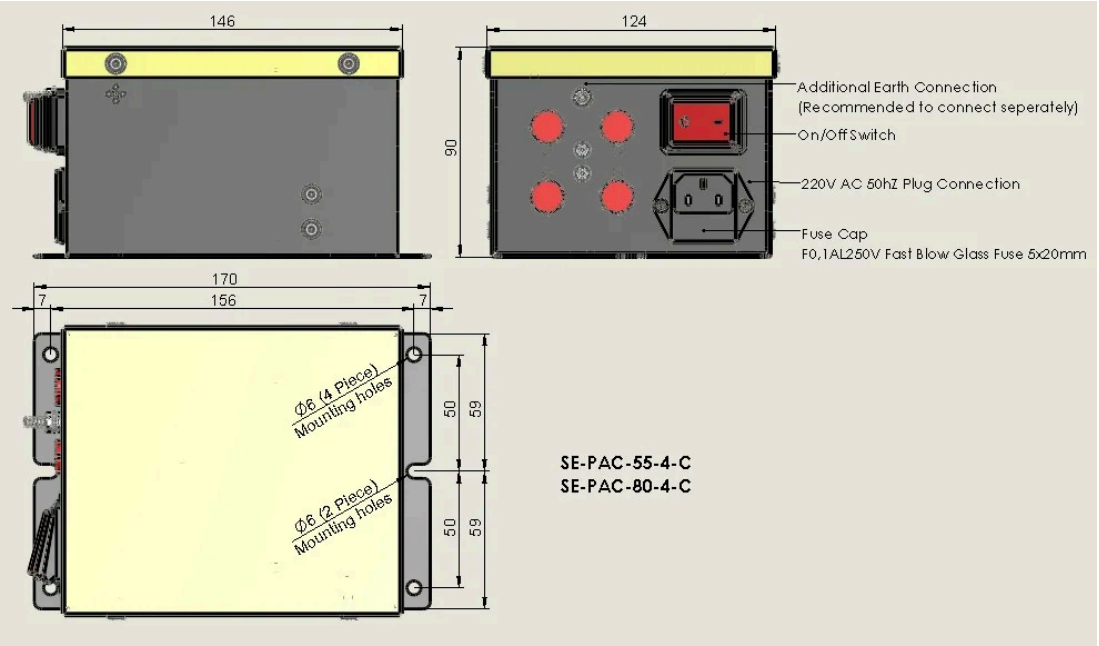
Με επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών, σφαλμάτων και τυπογραφικών λαθών. Το έγγραφο αυτό είναι μετάφραση του αγγλικού πρωτοτύπου και μπορεί να περιέχει σφάλματα μετάφρασης.

| | |
|---|---|
| **Μέγ. συνολικό μήκος ανά τροφοδοτικό** | 12 m συνδεδεμένων καλωδίων και συσκευών (τα μήκη των μπαρών προσμετρώνται στο σύνολο) |
| **Περιβάλλον** | μέγ. 70 % Σ.Υ. χωρίς συμπύκνωση · στεγνός χώρος χωρίς λάδι |
| **Θερμοκρασία λειτουργίας** | Μέγ. 50 °C |
| **Κλάση προστασίας** | IP54 |
| **Διαστάσεις περιβλήματος** | 146 × 124 × 90 mm · πλάκα βάσης 170 mm, οπές στερέωσης ⌀ 6 mm |
| **Συμμόρφωση με EMC** | 2014/30/ΕΕ — Οδηγία EMC |
| **Ηλεκτρική ασφάλεια** | 2014/35/ΕΕ — Οδηγία χαμηλής τάσης |

## Ποιο SE-PAC να επιλέξετε

| | SE-PAC-55-2-C | SE-PAC-55-4-C | SE-PAC-80-2-C | SE-PAC-80-4-C |
|---|---|---|---|---|
| **Τάση εξόδου** | 5,5 kV | 5,5 kV | 8 kV | 8 kV |
| **Αριθμός εξόδων** | 2 | 4 | 2 | 4 |
| **Συμβατές συσκευές** | SE-ACB-55 · SE-ACA-55 · SE-ACG · SE-ACIN-55 · SE-ACS-55-50 | SE-ACB-55 · SE-ACA-55 · SE-ACG · SE-ACIN-55 · SE-ACS-55-50 | SE-ACB-80 · SE-ACA-80 · SE-ARN-80 | SE-ACB-80 · SE-ACA-80 · SE-ARN-80 |

## Σχέδιο διαστάσεων




Σχέδιο διαστάσεων των τροφοδοτικών SE-PAC-55-4-C και SE-PAC-80-4-C: περίβλημα 146 × 124 × 90 mm, πλάκα βάσης 170 mm, οπές στερέωσης ⌀ 6 mm, σύνδεση γείωσης, διακόπτης ON/OFF, σύνδεση με φις 220 V AC 50 Hz, ασφάλεια F0.1AL250V

## Πλήρες σύστημα — τι χρειάζεστε

| | |
|---|---|
| **Τροφοδοτικό SE-PAC** | Επιλέξτε 5,5 kV (SE-PAC-55) ή 8 kV (SE-PAC-80) και 2 ή 4 εξόδους |
| **Συμβατές μπάρες / συσκευές AC της FÖGE** | 5,5 kV: SE-ACB-55, SE-ACA-55, SE-ACG, SE-ACIN-55, SE-ACS-55-50 · 8 kV: SE-ACB-80, SE-ACA-80, SE-ARN-80 |
| **Καλώδιο προέκτασης SE-CAB-AC-1 (προαιρετικά)** | Μη τυποποιημένα μήκη καλωδίου με βήμα 1 m εντός του συνολικού μήκους 12 m ανά τροφοδοτικό |

Με επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών, σφαλμάτων και τυπογραφικών λαθών. Το έγγραφο αυτό είναι μετάφραση του αγγλικού πρωτοτύπου και μπορεί να περιέχει σφάλματα μετάφρασης.

Με επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών, σφαλμάτων και τυπογραφικών λαθών. Το έγγραφο αυτό είναι μετάφραση του αγγλικού πρωτοτύπου και μπορεί να περιέχει σφάλματα μετάφρασης.