

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΩΝ  
ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ  
**6120.005 / 02**  
ΑΘΗΝΑ 02 - 07 - 02

Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Η

ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΟΥ : **ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ 2X100/5/5/5 Α 170KV**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ : **262 320 017**

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Α Χ Α Ρ Α Κ Τ Η Ρ Ι Σ Τ Ι Κ Α

Τάση λειτουργίας	: 150 KV
Μέγιστη τάση στο σύστημα	: 170 KV
Συχνότητα λειτουργίας	: 50 Hz
Πλήρης κρουστική τάση δοκιμής 1,2 / 50 msec (τιμή κορυφής)	: 750 KV max
Αποκομμένη κρουστική τάση δοκιμής 1,2 / 50 msec (τιμή κορυφής) για ελάχιστο χρόνο αποκοπής 3 msec	: 865 KV max
Ρεύμα στο πρωτεύον	: 2 x 100 A
Ρεύμα στο δευτερεύον	: 5 A
Αριθμός δευτερευόντων τυλιγμάτων μέτρηση / προστασία	: 2/1
Κλάση ακριβείας	: 0,2 M10/0,5MS/5P20-30/60/60VA
Ρεύμα βραχυκυκλώματος για 1 sec	: 40 KA
Όριο θερμοκρασίας τυλιγμάτων	: 55°C
Όριο θερμοκρασίας λαδιού	: 55°C
Δοκιμές	: κατά IEC 185
Ενδεικτικός τύπος	: CESuh – 170 Ρουμανίας

Χρησιμοποιείται στους υποσταθμούς ηλεκτροκίνησης Θ – Ε σε εξωτερικό χώρο την πλευρά της υψηλής τάσης 150 KV. Φέρει τρία τυλίγματα στο δευτερεύον, τα δύο για μετρήσεις και το ένα για προστασία.

ΑΠΟ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ