

Σελίδα προϊόντος



TX3 LEGRAND

MCB TX3 Ασφάλεια 6000A 1P 16A καμπύλη C

ΚΩΔ. 403434 | EAN. 3414970388285

Θερμικός μαγνητικός διακόπτης κυκλώματος για την προστασία των εγκαταστάσεων καλωδίωσης από υπερφόρτιση και βραχυκύκλωμα. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο και την απομόνωση της εγκατάστασης.

Εγγύηση 2 χρόνια

Κύρια περιγραφή:

Θερμικός μαγνητικός διακόπτης κυκλώματος για την προστασία των εγκαταστάσεων καλωδίωσης από υπερφόρτιση και βραχυκύκλωμα. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο και την απομόνωση της εγκατάστασης.

Χαρακτηριστικά προϊόντος :

- Ικανότητα διακοπής 6000A σύμφωνα με το πρότυπο IEC 60898-1 για οικιακές εγκαταστάσεις. Όριο ενεργοποίησης σε περίπτωση βραχυκυκλώματος μεταξύ 80A και 160A (καμπύλη C μεταξύ 5 In και 10 In)
- Μπορεί να τροφοδοτηθεί είτε από χάλκινο καλώδιο, κτένα περόνης (πάνω ή κάτω πλευρά), διχαλωτή κτένα (κάτω πλευρά) ή κτένα γεφύρωσης Legrand HX3 (πάνω πλευρά).
- Προστατεύεται από στερεά σώματα μεγαλύτερα από 12,5 mm (προφύλαξη δακτύλων): IP20 σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60529. Μέγιστο επίπεδο περιορισμού της ενέργειας διέλευσης (κατηγορία περιορισμού ενέργειας 3 σύμφωνα με το πρότυπο IEC 60898-1).
- Μπορεί να εξοπλιστεί με βοηθητικά εξαρτήματα και αξεσουάρ Legrand DX3. Μπορεί να συνδεθεί σε καλώδιο αλουμινίου με το εξάρτημα ακροδεκτών Legrand DX3 αρ. 4 063 10.
- Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις περιορισμού ουσιών και έχει σχεδιαστεί σε μια περιβαλλοντικά συνειδητή διαδικασία.

Σύσταση / Περιορισμός

- Αυτό το προϊόν πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με τους κανόνες εγκατάστασης, κατά προτίμηση από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο. Η εσφαλμένη εγκατάσταση ή/και η εσφαλμένη χρήση μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς. Πριν πραγματοποιήσετε την εγκατάσταση, διαβάστε τις οδηγίες και λάβετε υπόψη τη συγκεκριμένη θέση τοποθέτησης του

+ Πλεονεκτήματα προϊόντος

Πλεονεκτήματα στην εγκατάσταση

- Εφοδιασμένο με ειδικό σφιγκτήρα ράγας DIN, στην κάτω πλευρά, που επιτρέπει την ανεξάρτητη αφαίρεση αυτού του προϊόντος όταν η διχαλωτή κτένα που τροφοδοτεί τη σειρά είναι ακόμα στη θέση της.

Πλεονεκτήματα στη χρήση

- Εξοπλίζεται με θήκη ετικετών που επιτρέπει σαφή, ορατή και εύκολη αναγνώριση του κυκλώματος. Ένδειξη ενεργοποίησης και απενεργοποίησης τυπωμένη στη λαβή αντίστοιχα σε κόκκινο και πράσινο φόντο για εύκολη αναγνώριση της κατάστασης του MCB.

προϊόντος. Μην ανοίγετε, αποσυναρμολογείτε, τροποποιείτε ή τροποποιείτε τη συσκευή εκτός από τις περιπτώσεις όπου αυτό απαιτείται ειδικά από τις οδηγίες. Όλα τα προϊόντα Legrand πρέπει να ανοίγουν και να επισκευάζονται αποκλειστικά από προσωπικό εκπαιδευμένο και εγκεκριμένο από τη Legrand. Οποιοδήποτε μη εξουσιοδοτημένο άνοιγμα ή επισκευή ακυρώνει πλήρως όλες τις υποχρεώσεις και τα δικαιώματα αντικατάστασης και εγγυήσεων. Χρησιμοποιήστε μόνο αξεσουάρ της μάρκας Legrand.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

| | |
|---|----------|
| Built-in depth | 44 mm |
| Release characteristic | C |
| Number of poles (total) | 1 |
| Number of protected poles | 1 |
| Rated current | 16 A |
| Rated voltage | 230 V |
| Rated insulation voltage U_i | 500 V |
| Rated impulse withstand voltage U_{imp} | 4 kV |
| Rated short-circuit breaking capacity I_{cn} according to EN 60898 at 230 V | 6 kA |
| Voltage type | AC |
| Frequency | 50-60 Hz |
| Current limiting class | 3 |
| Flush-mounted installation | Yes |
| Concurrently switching neutral conductor | No |
| Pollution degree | 2 |
| Additional equipment possible | Yes |
| Width in number of modular spacings | 1 |

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Degree of protection (IP) | IP20 |
| Explosion-proof | No |
| Width | 17.8 mm |
| Height | 88 mm |
| Depth | 77.8 mm |
| degree of impact strength (IK) | IK02 |
| Storage temperature | -40-70 °C |
| Nominal voltage | 240-415 V |
| Electric supplying direction | By the top or bottom |
| Terminal marking indication | No |
| Colour | Grey |
| RAL-number | 7035 |
| Halogen free | Yes |
| Connection type | Screwed terminal , Busbar and cable |
| Label space/information surface | Yes |
| Mounting method | DIN rail |