

# Σελίδα προϊόντος



## TX3 LEGRAND

MCB TX3 Ασφάλεια 6000A 1P 10A καμπύλη C

ΚΩΔ. 403432 | EAN. 3414970388223

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 50A και 100A (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

## + 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.

υπόψη τη συγκεκριμένη θέση τοποθέτησης του 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	10 A
Rated voltage	230 V
Rated insulation voltage Ui	500 V
Rated impulse withstand voltage Uimp	4 kV
Rated short-circuit breaking capacity Icn 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