

# Podrobnosti o produktu



TX3 LEGRAND

TX3 JISTIČ; 4 PÓLOVÝ; CHAR. B; 40A 10000A

REF. 404158 | 404158 | EAN. 3414970393333

Termomagnetický jistič pro ochranu elektroinstalace před přetížením a zkratem. Může být také použit k ovládání a odpojení instalace.

> [Stránka s podrobnostmi o produktu](#)

## Hlavní popis:

Termomagnetický jistič pro ochranu elektroinstalace před přetížením a zkratem. Může být také použit k ovládání a odpojení instalace.

## Vlastnosti produktu:

- Vypínací schopnost 10000 A podle normy IEC 60898-1 pro domovní instalace. Vypínací práh v případě zkratu mezi 120 A a 200 A (křivka B mezi 3 In a 5 In).
- Může být připojen buď měděným kabelem, kolíkovou přípojnici (horní nebo spodní strana) nebo vidlicovou přípojnici (spodní strana).
- Chráněno proti pevným tělesům větším než 12,5 mm ("prstotěsné"): IP20 podle normy IEC/EN 60529. Maximální úroveň omezení propustné energie (třída omezení energie 3 podle normy IEC 60898-1).
- Lze vybavit pomocnými zařízeními a příslušenstvím Legrand DX3. Lze připojit k hliníkovému kabelu pomocí příslušenství Legrand DX3 č. 4 063 10.
- Tento přístroj splňuje požadavky na omezení látek a byl navržen s ohledem na životní prostředí.

## Doporučení / Omezení

- Tento výrobek by měl být instalován v souladu s instalačními předpisy, nejlépe kvalifikovaným elektrikářem. Nesprávná instalace a/nebo nesprávné používání může vést k nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru. Před provedením instalace si přečtěte návod k použití a zohledněte konkrétní místo montáže výrobku. Zařízení neotevírejte, nedemontujte, neměňte ani neupravujte, s výjimkou případů, kdy to výslovně vyžadují pokyny. Všechny výrobky Legrand musí otvírat a opravovat výhradně pracovníci vyškolení a schválení společností Legrand. Jakékoli neautorizované otevření nebo oprava zcela ruší veškeré závazky a práva na výměnu a záruky. Používejte pouze příslušenství značky

## Produkt +

### Výhody instalace

- Vybaveno speciální svorkou na lištu DIN na spodní straně, která umožňuje nezávislé vyjmutí tohoto výrobku, když je přípojnice vidlice napájející řadu stále na místě.

### Výhody při používání

- Je vybaven držákem štítků, který umožňuje jasnou, viditelnou a pohodlnou identifikaci obvodu. Indikace zapnutí a vypnutí vytištěná na rukojeti na červeném, resp. zeleném pozadí pro snadnou identifikaci stavu MCB.

Legrand.

## Caractéristiques techniques

|                                                                    |                  |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|
| Vestavná hloubka                                                   | 44 mm            |
| Vypínací charakteristika                                           | B                |
| Počet pólů (celkem)                                                | 4                |
| Počet zabezpečených pólů                                           | 4                |
| Jmenovitý proud                                                    | 40 A             |
| Jmenovité napětí                                                   | 400 V, 240-415 V |
| Jmenovité izolační napětí Ui                                       | 500 V            |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp                             | 4 kV             |
| Jmenovitá zkratová vypínací schopnost Icn podle EN 60898 při 230 V | 16 kA            |
| Druh napětí                                                        | AC               |
| Jmenovitá zkratová vypínací schopnost Icn podle EN 60898 při 400 V | 10 kA            |
| Frekvence (Min-Max)                                                | 50-60 Hz         |
| Třída omezení proudu                                               | 3                |
| Montáž pod omítku                                                  | Ano              |
| Souběžný neutrální vodič                                           | Ano              |
| Stupeň znečištění                                                  | 2                |
| Možno doplnit přídatná zařízení                                    | Ano              |

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Šířka v počtu modulových míst  | 4                             |
| Stupeň krytí (IP)              | IP20                          |
| Nevýbušné                      | Ne                            |
| Šířka                          | 70.8 mm                       |
| Výška                          | 88 mm                         |
| Hloubka                        | 77.8 mm                       |
| Rázová pevnost                 | IK02                          |
| Max. teplota skladování        | -40-70 °C                     |
| Směr elektrického napájení     | Z vrchu nebo ze spodní strany |
| Označení svorek                | Ne                            |
| Barva                          | Šedá                          |
| Číslo RAL                      | 7035                          |
| Bez halogenů                   | Ano                           |
| Způsob připojení               | Šroubová svorka               |
| Typ připojení                  | Přípojnice a kabel            |
| Textové pole/popisovací plocha | Ano                           |
| Způsob montáže                 | DIN lišta                     |

## Dokumentace

### Technická dokumentace

 F01900EN-01.pdf | PDF (2.18Mo)

### Certifikáty

 PEP | PDF (0.79Mo)

 VDE-40042812 | (0.68Mo)

 OC / CB-IT-21485 | (0.18Mo)

### 2D / 3D objekty

 403568.dwg | DWG (0.34Mo)