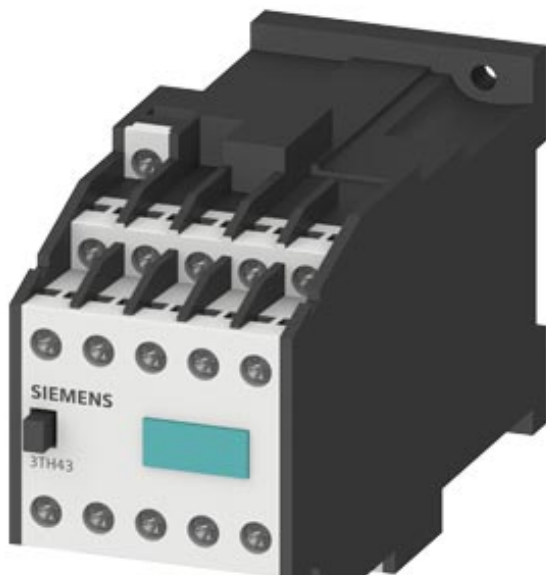


pomocný stykač, 55E, DIN EN 50011, 5 NO + 5 NC, šroubová svorka, DC ovládání, DC ovládání DC 100V (0,8-1,2UC)



|                                                 |                |
|-------------------------------------------------|----------------|
| označení produktu                               | pomocný stykač |
| označení typu produktu                          | 3TH4           |
| konstrukční velikost stykače                    | 0              |
| stupeň krytí IP čelní                           | IP20           |
| referenční značka podle IEC 81346-2:2009        | K              |
| • okolní teplota během provozu                  | -25 ... +55 °C |
| druh napětí řídicího napětí                     | DC             |
| řídící napětí u DC                              |                |
| • jmenovitá hodnota                             | 100 V          |
| • jmenovitá hodnota                             | 80 ... 120 V   |
| počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty | 5              |
| • spínající se zpožděním                        | 0              |
| • s fázově zpožděným spínáním                   | 0              |
| • s překrývajícím se spínáním                   | 0              |
| počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty  | 5              |
| • spínající se zpožděním                        | 0              |
| • s předbíhajícím spínáním                      | 0              |
| • s překrývajícím se spínáním                   | 0              |
| počet přepínacích kontaktů pro pomocné kontakty | 0              |

|                                                                       |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ukazatel a poznávací písmeno pro spínací členy                        | 55 E                                                                                     |
| provozní proud u AC-15                                                |                                                                                          |
| • při 230 V jmenovitá hodnota                                         | 10 A                                                                                     |
| • při 400 V jmenovitá hodnota                                         | 6 A                                                                                      |
| způsob upevnění                                                       | upevnění pomocí šroubů a upevnění zaklapnutím na montážní liště 35 mm podle DIN EN 50022 |
| výška                                                                 | 78 mm                                                                                    |
| šířka                                                                 | 55 mm                                                                                    |
| hloubka                                                               | 135 mm                                                                                   |
| provedení elektrického připojení pro pomocný a řídicí proudový okruh  | Šroubovací přípojka                                                                      |
| hodnota B10 při vysoké míře vyžádání podle SN 31920                   | 1 000 000; při 0,3 x I <sub>e</sub>                                                      |
| T1 hodnota pro Proof-Test intervalu nebo doby použití podle IEC 61508 | 20 y                                                                                     |
| ochrana proti dotyku před zasažením elektrickým proudem               | chráněn před dotykem prstem                                                              |

#### Další informace

**Informace- a Stáhnout Center**

<https://www.siemens.com/ic10>

**Industry Mall (online objednávkový systém)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3TH4355-0BF8>

**CAX Online generátor**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4355-0BF8>

**Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3TH4355-0BF8>

**Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN**

**Makra, ...)**

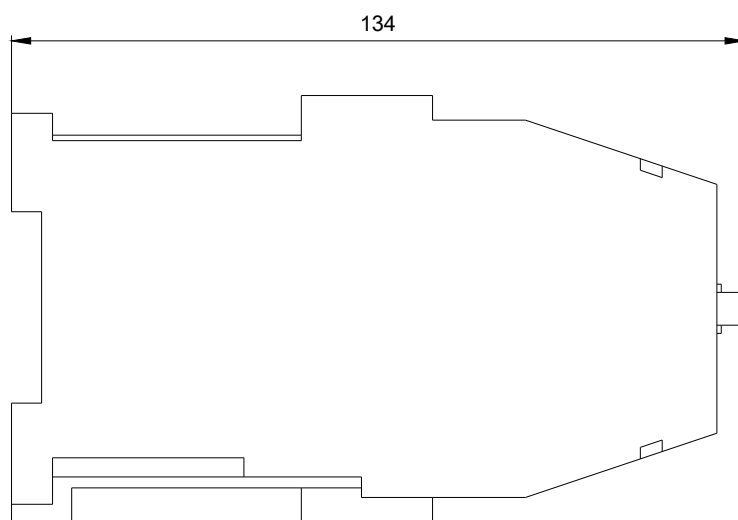
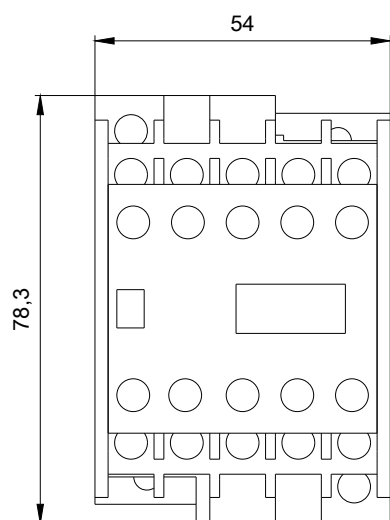
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4355-0BF8&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4355-0BF8&lang=en)

**Charakteristiky: Spouštění chování, I<sup>2</sup>t, vpřed proud**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4355-0BF8/char>

**Více charakteristik (např. Elektrický život, Spínací frekvence)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4355-0BF8&objecttype=14&gridview=view1>



Poslední změna:

19.11.2020