

pomocný stykač, 53E, DIN EN 50011, 5 NO + 3 NC, šroubová svorka
AC ovládání AC 110V 50/60Hz



| | |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 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 |
| <ul style="list-style-type: none"> • okolní teplota během provozu | -25 ... +55 °C |
| druh napětí řídicího napětí | AC |
| řídicí napětí u AC | |
| <ul style="list-style-type: none"> • při 50 Hz jmenovitá hodnota | 110 V |
| <ul style="list-style-type: none"> • při 60 Hz jmenovitá hodnota | 110 V |
| kmitočet řídicího napětí | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 1 jmenovitá hodnota | 50 Hz |
| <ul style="list-style-type: none"> • 2 jmenovitá hodnota | 60 Hz |
| počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty | 3 |
| <ul style="list-style-type: none"> • spínající se zpožděním | 0 |
| <ul style="list-style-type: none"> • s fázově zpožděným spínáním | 0 |
| <ul style="list-style-type: none"> • s překrývajícím se spínáním | 0 |
| počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty | 5 |
| <ul style="list-style-type: none"> • 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 | 53 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 | 45 mm |
| hloubka | 102 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 _e |
| 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=3TH4253-0AG2>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4253-0AG2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3TH4253-0AG2>

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=3TH4253-0AG2&lang=en

Charakteristiky: Spouštění chování, I²t, vpřed proud

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-0AG2/char>

Více charakteristik (např. Elektrický život, Spínací frekvence)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4253-0AG2&objecttype=14&gridview=view1>



Poslední změna:

20.11.2020