

pomocný stykač, 53E, DIN EN 50011, 5 NO + 3 NC, šroubová svorka  
DC magnetický systém s integrovaným varistorem DC 24 V



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"> <li>okolní teplota během provozu</li> </ul>	-25 ... +55 °C
druh napětí řídicího napětí	DC
řídicí napětí u DC	
<ul style="list-style-type: none"> <li>jmenovitá hodnota</li> </ul>	24 V
provedení omezovače přepětí	s varistorem
počet rozpnacích kontaktů pro pomocné kontakty	3
<ul style="list-style-type: none"> <li>spínající se zpožděním</li> </ul>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>s fázově zpožděným spínáním</li> </ul>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>s překrývajícím se spínáním</li> </ul>	0
počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty	5
<ul style="list-style-type: none"> <li>spínající se zpožděním</li> </ul>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>s předbíhajícím spínáním</li> </ul>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>s překrývajícím se spínáním</li> </ul>	0
počet přepínacích kontaktů pro pomocné kontakty	0

ukazatel a poznávací písmeno pro spínací členy	53 E
provozní proud u AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• při 230 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 400 V jmenovitá hodnota</li> </ul>	10 A 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	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 le
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=3TH4253-5KB4>

##### CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4253-5KB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3TH4253-5KB4>

##### 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=3TH4253-5KB4&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4253-5KB4&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-5KB4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4253-5KB4&objecttype=14&gridview=view1>

Poslední změna:

20.11.2020