

pomocný stykač, 53E, DIN EN 50011, 5 NO + 3 NC faston DC
ovládání DC 110V



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	110 V
počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty	3
• 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	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	135 mm
provedení elektrického připojení pro pomocný a řídicí proudový okruh	přívod s plochými kolíky 2x 2,8 mm
hodnota B10 při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	1 000 000; při 0,3 x Ie
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=3TH4253-5MF4>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4253-5MF4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3TH4253-5MF4>

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=3TH4253-5MF4&lang=en

Charakteristiky: Spouštění chování, I²t, vpřed proud

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-5MF4/char>

Více charakteristik (např. Elektrický život, Spínací frekvence)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4253-5MF4&objecttype=14&gridview=view1>

Poslední změna:

20.11.2020