

Miniature circuit breaker 400 V 10kA, 4-pole, D, 4A,
D=70 mm



Verze

Název značky produktu	SENTRON
-----------------------	---------

Obecné technické údaje

počet pólů	4
mechanická životnost (počet spínacích cyklů) / typická hodnota	10 000
kategorie přepětí	III

Napětí

izolační napětí		
• u jednofázového provozu / u AC / jmenovitá hodnota	V	440
• u vícefázového provozu / u AC / jmenovitá hodnota	V	440

Rozptýlení

ztrátový výkon [W] / při jmenovité hodnotě proudu / u AC / za teplého provozního stavu / na každý pól	W	1,2
---	---	-----

Elektřina

hmotnost netto	g	610
----------------	---	-----

Podrobnosti o produktu

výbava produktu / ochrana proti dotyku		Ano
--	--	-----

Připojení

připojitelný průřez vodiče

- | | | |
|---|-----------------|------|
| • jednokabelový | | |
| — minimální | mm ² | 0,75 |
| — maximální | mm ² | 35 |
| • s jemnými drátky / s koncovým zpracováním žil | | |
| — minimální | mm ² | 0,75 |
| — maximální | mm ² | 25 |

číslo AWG / jako kódovaný připojitelný průřez vodiče

- | | | |
|-------------|--|----|
| • minimální | | 18 |
| • maximální | | 4 |

úťahovací moment [lbf·in] / u šroubových svorek

- | | | |
|-------------|--------|----|
| • minimální | lbf·in | 22 |
| • maximální | lbf·in | 31 |

úťahovací moment / u šroubových svorek

- | | | |
|-------------|-----|-----|
| • minimální | N·m | 2,5 |
| • maximální | N·m | 3,5 |

Mechanická konstrukce

výška	mm	90
šířka	mm	72
hloubka	mm	76
Montážní poloha		libovolně
montážní hloubka	mm	70

Podmínky prostředí

okolní teplota

- | | | |
|--------------------------------|----|-----|
| • během skladování / minimální | °C | -40 |
| • během skladování / maximální | °C | 75 |

Certifikáty

referenční značka / podle DIN EN 61346-2		F
--	--	---

General Product Approval



CCC



IMQ



UR



VDE



CB



RCM

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
--------------------------	---------------------------	-------------------	-------------------

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)



ABS



BUREAU VERITAS

Shipping Approval



LRS



RINA

Další informace

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/5SY4404-8>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/5SY4404-8/all>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

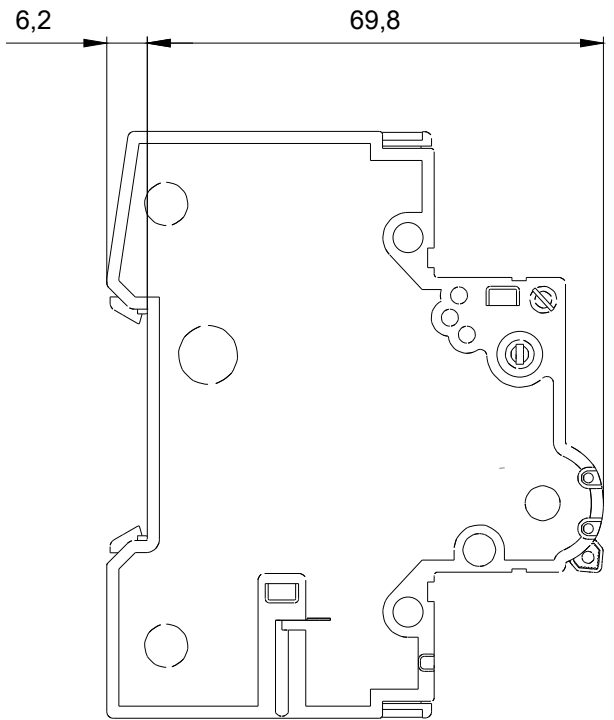
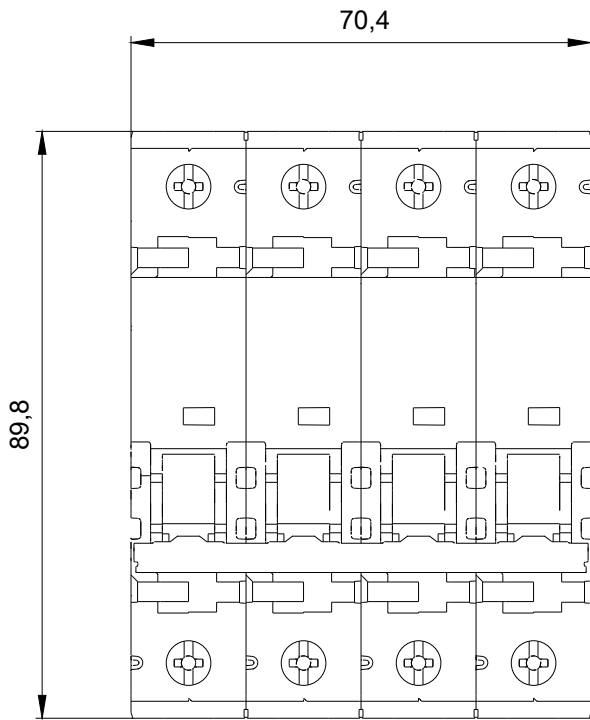
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5SY4404-8

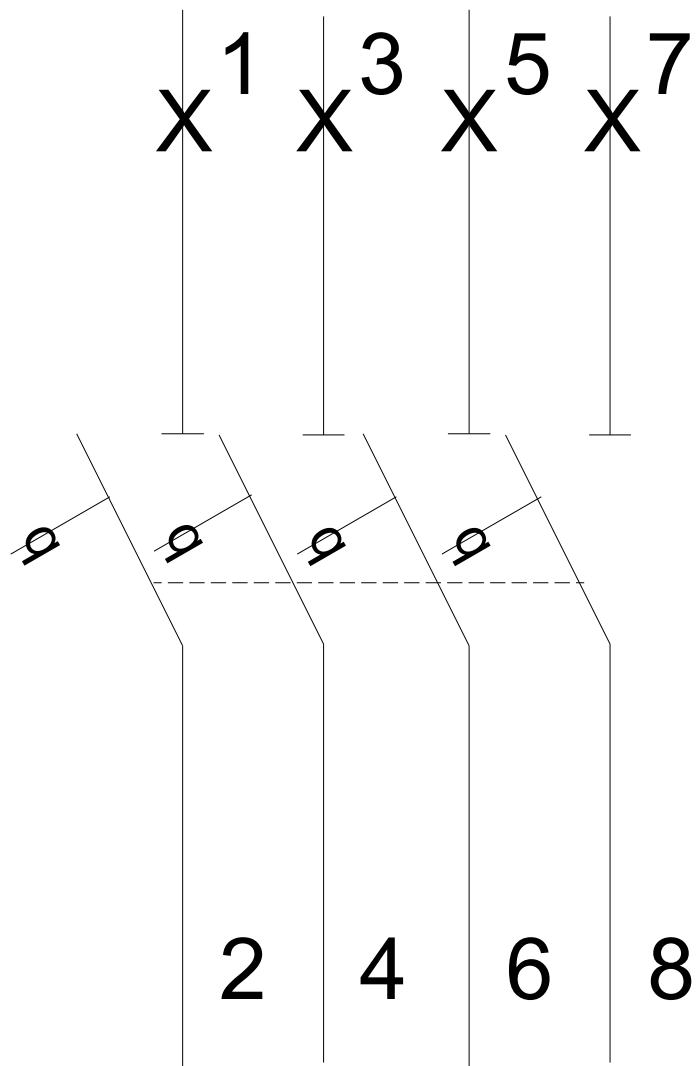
CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>





Poslední změna:

18.7.2020 