



wyłącznik nadmiarowo-prądowy 400 V 10 kA, 3+N-bieg., C, 40 A

| Wersja                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                                                                                                                  | SETRON                                                                                                                   |
| oznaczenie produktu                                                                                                                                                                                     | Wyłącznik nadmiarowo-prądowy                                                                                             |
| Ogólne dane techniczne                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                          |
| liczba biegunów                                                                                                                                                                                         | 4                                                                                                                        |
| wersja biegunów                                                                                                                                                                                         | 3-bieg.+N                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy</li> </ul>                                                                                              | 10 000                                                                                                                   |
| kategoria przepięciowa                                                                                                                                                                                  | III                                                                                                                      |
| stopień zanieczyszczenia                                                                                                                                                                                | 2                                                                                                                        |
| Napięcie                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                          |
| rodzaj napięcia napięcia roboczego                                                                                                                                                                      | AC                                                                                                                       |
| rodzaj napięcia                                                                                                                                                                                         | zastosowanie tylko w obwodach z prądem przemiennym lub prądem stałym. użycie mieszane jest zabronione                    |
| napięcie izolacji (Ui) <ul style="list-style-type: none"> <li>przy pracy wielofazowej przy AC wartość znamionowa</li> </ul>                                                                             | 440 V                                                                                                                    |
| prąd roboczy <ul style="list-style-type: none"> <li>przy 30 °C wartość znamionowa</li> <li>40°C wartość znamionowa</li> <li>przy 55°C wartość znamionowa</li> <li>przy AC wartość znamionowa</li> </ul> | 40 A<br>37,89 A<br>34,47 A<br>40 A                                                                                       |
| Napięcie zasilania                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                          |
| napięcie zasilające przy AC                                                                                                                                                                             | 400 V                                                                                                                    |
| zakres wartości częstotliwości napięcia zasilania                                                                                                                                                       | 50/60 Hz                                                                                                                 |
| napięcie robocze <ul style="list-style-type: none"> <li>przy pracy wielofazowej przy AC maksymalny</li> <li>przy DC wartość znamionowa maksymalny</li> <li></li> </ul>                                  | 440 V<br>62,5 V<br>napięcie robocze 62,5 V DC na biegun uwzględnia napięcie ładowania baterii o wartości szczytowej 72 V |
| Klasa ochrony                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                          |
| Stopień ochrony IP                                                                                                                                                                                      | IP20, z podłączonymi przewodami                                                                                          |
| Zdolność przełączania                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
| zdolność łączeniowa prądu <ul style="list-style-type: none"> <li>zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa</li> <li>zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa</li> </ul>                                     | 10 kA<br>10 kA                                                                                                           |
| klasa ograniczenia energii                                                                                                                                                                              | 3                                                                                                                        |
| Rozpraszanie                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                          |
| Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun                                                                                                     | 3,3 W                                                                                                                    |
| możliwość zainstalowania                                                                                                                                                                                | Budownictwo mieszkaniowe / infrastruktura                                                                                |



**Informacje dotyczące opakowania**

[Informacje dotyczące opakowania](#)

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

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

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5SL4640-7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SL4640-7>

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

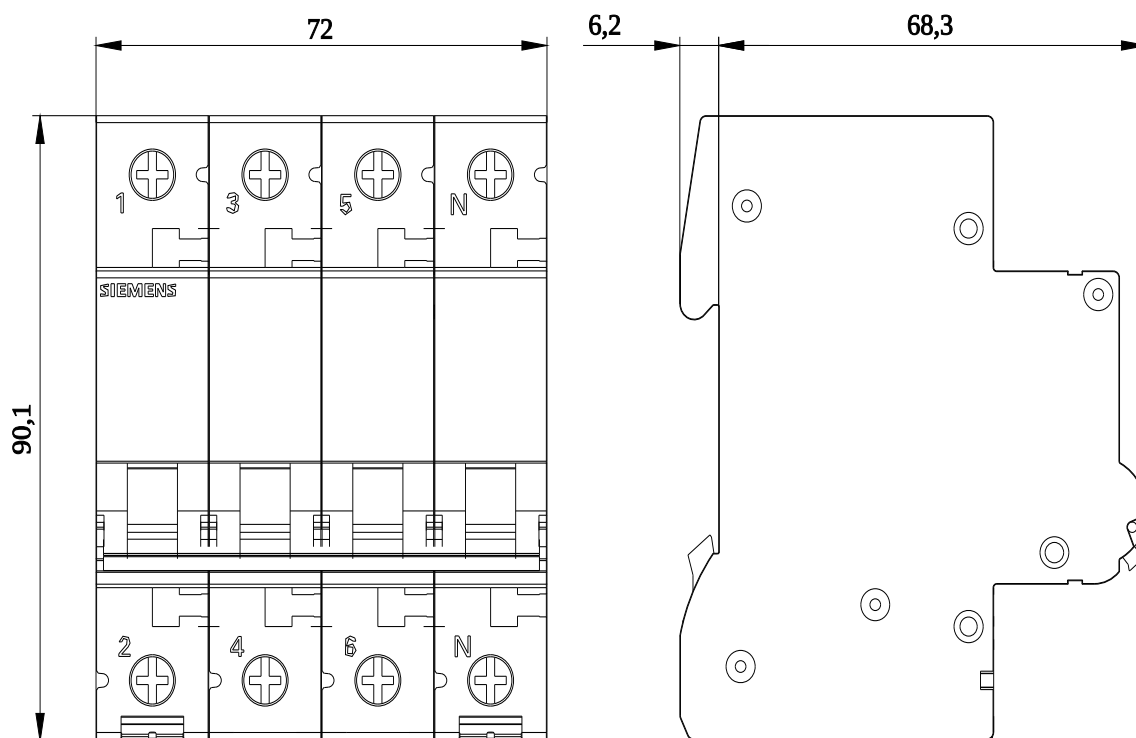
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL4640-7](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL4640-7)

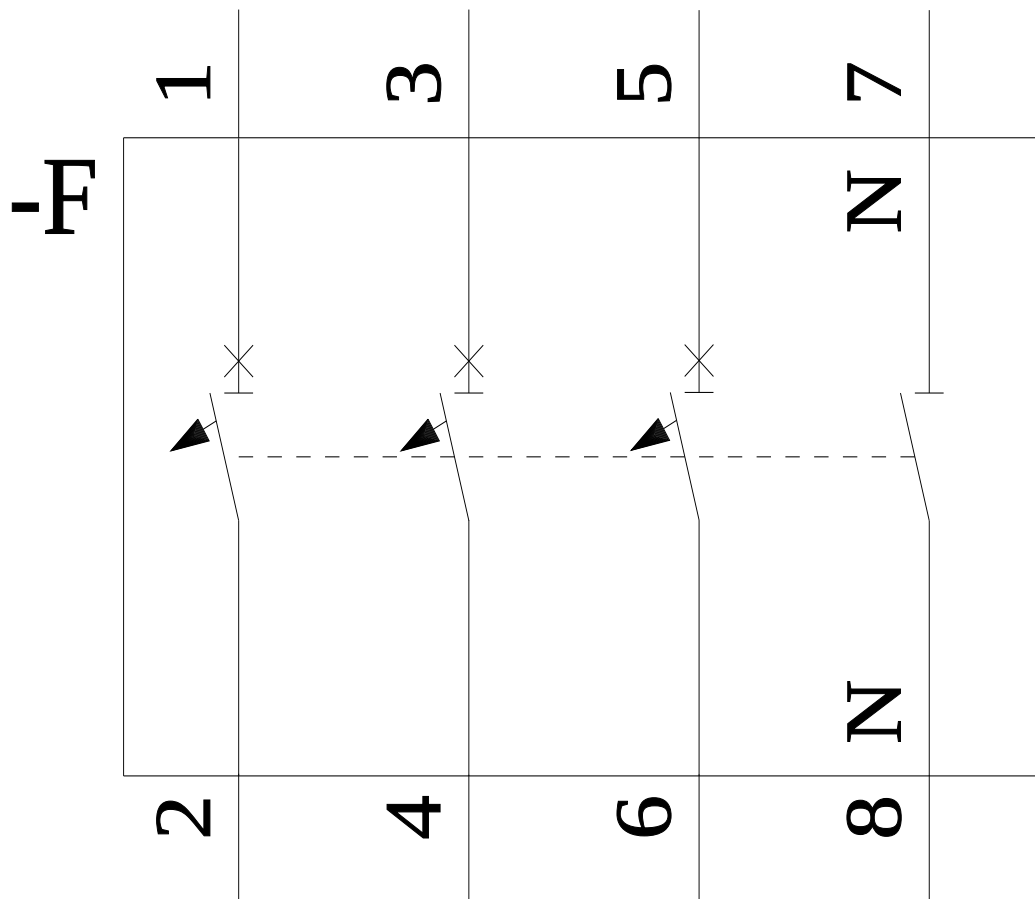
**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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





Ostatnia zmiana:

3.09.2024 

