



wyłącznik nadmiarowo-prądowy 400 V 6 kA, 3-bieg., B, 40 A

| Wersja                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                                                                                                                                                                      | SETRON                                       |
| oznaczenie produktu                                                                                                                                                                                                                                         | Wyłącznik nadmiarowo-prądowy                 |
| Ogólne dane techniczne                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |
| liczba biegunów                                                                                                                                                                                                                                             | 3                                            |
| wersja biegunów                                                                                                                                                                                                                                             | 3-bieg.                                      |
| żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy                                                                                                                                                                                                  | 10 000                                       |
| kategoria przepięciowa                                                                                                                                                                                                                                      | III                                          |
| stopień zanieczyszczenia                                                                                                                                                                                                                                    | 2                                            |
| Napięcie                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |
| rodzaj napięcia / napięcia robocznego                                                                                                                                                                                                                       | AC                                           |
| napięcie izolacji <ul style="list-style-type: none"><li>• przy pracy wielofazowej / przy AC / wartość znamionowa</li></ul>                                                                                                                                  | 440 V                                        |
| Napięcie zasilania                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |
| napięcie zasilające / przy AC / wartość znamionowa                                                                                                                                                                                                          | 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></ul>                                                                                       | 440 V<br>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>                                                                                    | 6 kA<br>6 kA                                 |
| klasa ograniczenia energii                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                            |
| Rozpraszanie                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |
| Strata mocy [W] / w przypadku wartości znamionowej prądu / w przypadku AC / w stanie rozgrzanym / na biegun                                                                                                                                                 | 3,4 W                                        |
| Elektryczność                                                                                                                                                                                                                                               |                                              |
| prąd roboczy <ul style="list-style-type: none"><li>• przy 30 °C / wartość znamionowa</li><li>• 40°C / wartość znamionowa</li><li>• przy 45°C / wartość znamionowa</li><li>• przy 55°C / wartość znamionowa</li><li>• przy AC / wartość znamionowa</li></ul> | 40 A<br>38,07 A<br>36,8 A<br>34,97 A<br>40 A |
| możliwość zainstalowania                                                                                                                                                                                                                                    | Budownictwo mieszkaniowe / infrastruktura    |

| Szczegóły produktu                                                          |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| właściwość produktu                                                         |                      |
| • bezhalogenowy                                                             | Tak                  |
| • możliwość plombowania                                                     | Tak                  |
| • nie zawiera silikonu                                                      | Tak                  |
| rozszerzenie produktu / możliwość instalacji / wyposażenie dodatkowe        | Tak                  |
| Połączenia                                                                  |                      |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu / jednożyłowy                    |                      |
| • minimalny                                                                 | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| • maksymalny                                                                | 25 mm <sup>2</sup>   |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu / wielożyłowy                    |                      |
| • minimalny                                                                 | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| • maksymalny                                                                | 25 mm <sup>2</sup>   |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka / z tulejką kablową |                      |
| • minimalny                                                                 | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| • maksymalny                                                                | 25 mm <sup>2</sup>   |
| • moment dokręcenia / przy zacisku śrubowym / minimalny                     | 2,5 N·m              |
| • moment dokręcania / w przypadku przyłącza śrubowego / maksymalny          | 3 N·m                |
| Konstrukcja mechaniczna                                                     |                      |
| wysokość                                                                    | 90 mm                |
| szerokość                                                                   | 54 mm                |
| głębokość                                                                   | 76 mm                |
| głębokość montażowa                                                         | 70 mm                |
| liczba jednostek podziału szerokości                                        | 3                    |
| pozycja montażowa                                                           | Dowolny              |
| masa netto                                                                  | 440 g                |
| Warunki środowiskowe                                                        |                      |
| temperatura otoczenia / podczas pracy                                       |                      |
| • minimalny                                                                 | -25 °C               |
| • maksymalny                                                                | 45 °C                |
| temperatura otoczenia / podczas magazynowania                               |                      |
| • minimalny                                                                 | -40 °C               |
| • maksymalny                                                                | 75 °C                |
| Certyfikaty                                                                 |                      |
| • znak referencyjny / zgodnie z DIN EN 61346-2                              | F                    |
| • oznaczenie środków roboczych / zgodnie z IEC 81346-2:2009                 | F                    |
| General Product Approval                                                    |                      |
| Declaration of Conformity                                                   |                      |



[Confirmation](#)



other

[Miscellaneous](#)

## Więcej informacji

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=5SL6340-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SL6340-6>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL6340-6](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6340-6)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





