



Înterupător de circuit în miniatură 400 V 6kA, 2-poli, C

| Model                                                                                                     |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Marca produsului                                                                                          | SENTRON                              |
| Descrierea produsului                                                                                     | Înterupător de circuit în miniatură  |
| Date tehnice generale                                                                                     |                                      |
| număr de poli                                                                                             | 2                                    |
| proiectarea polului                                                                                       | 2P                                   |
| clasa caracteristică de declanșare                                                                        | C                                    |
| durata de viață mecanică (cicluri de funcționare) tipică                                                  | 10 000                               |
| categoria de supratensiune                                                                                | III                                  |
| gradul de poluare                                                                                         | 2                                    |
| Tensiune                                                                                                  |                                      |
| tipul tensiunii de operare                                                                                | AC                                   |
| tensiune de izolație (Ui)                                                                                 | 440 V                                |
| • cu funcționare în mai multe faze la valoarea nominală AC                                                |                                      |
| valoarea nominală a curentului                                                                            | 40 A                                 |
| Tensiune de alimentare                                                                                    |                                      |
| tensiune de alimentare la valoarea nominală AC                                                            | 400 V                                |
| intervalul de valori pentru frecvența tensiunii de alimentare                                             | 50/60 Hz                             |
| Tensiune de operare                                                                                       | 440 V                                |
| • cu funcționare în mai multe faze la AC maxim                                                            |                                      |
| • la valoarea nominală DC maximă                                                                          | 72 V                                 |
| Clasa de protecție                                                                                        |                                      |
| clasa de protecție IP                                                                                     | IP20, cu conductori conectați        |
| Capacitate de întrerupere                                                                                 |                                      |
| curent de comutare                                                                                        | 6 kA                                 |
| • valoare nominală conform EN 60898                                                                       |                                      |
| • valoare nominală conform IEC 60947-2                                                                    | 6 kA                                 |
| clasa de limitare a energiei                                                                              | 3                                    |
| Disipare                                                                                                  |                                      |
| pierdere de putere [W] pentru valoarea nominală a curentului la AC în stare de funcționare la cald pe pol | 0.7 W                                |
| adekvarea pentru operare                                                                                  | Clădiri rezidențiale/ Infrastructură |
| Informații despre produs                                                                                  |                                      |
| caracteristici produs                                                                                     | Da                                   |
| • nu conține halogen                                                                                      |                                      |
| • sigilabil                                                                                               | Da                                   |

|                                                                                                    |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| • nu conține silicon                                                                               | Da                   |
| dispozitive suplimentare instalabile pentru extensie produs                                        | Da                   |
| <b>Conexiuni</b>                                                                                   |                      |
| secțiunea transversală a conductorului conectabil solid                                            |                      |
| • minimă                                                                                           | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| • maximă                                                                                           | 25 mm <sup>2</sup>   |
| secțiunea transversală a conductorului conectabil                                                  |                      |
| • minimă                                                                                           | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| • maximă                                                                                           | 25 mm <sup>2</sup>   |
| secțiunea transversală a conductorului conectabil cu toroane fine cu procesare la capătul miezului |                      |
| • minimă                                                                                           | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| • maximă                                                                                           | 25 mm <sup>2</sup>   |
| cuplul de strângere cu borne tip șurub                                                             |                      |
| • minimă                                                                                           | 2.5 N·m              |
| • maximă                                                                                           | 3 N·m                |
| <b>Proiectare mecanică</b>                                                                         |                      |
| înălțime                                                                                           | 90 mm                |
| lățime                                                                                             | 36 mm                |
| adâncime                                                                                           | 76 mm                |
| adâncime de instalare                                                                              | 70 mm                |
| numărul de unități modulare de lățime                                                              | 2                    |
| poziția de montare                                                                                 | oricare              |
| <b>Condiții de mediu</b>                                                                           |                      |
| temperatura ambiantă în timpul funcționării                                                        |                      |
| • minimă                                                                                           | -25 °C               |
| • maximă                                                                                           | 45 °C                |
| temperatura ambiantă în timpul depozitării                                                         |                      |
| • minimă                                                                                           | -40 °C               |
| • maximă                                                                                           | 75 °C                |
| <b>Certificate de aprobare</b>                                                                     |                      |
| <b>Aprobare generală a produsului</b>                                                              |                      |



[Confirmare](#)



[Diverse](#)

|                                |      |       |
|--------------------------------|------|-------|
| Aprobare generală a produsului | alte | Mediu |
|--------------------------------|------|-------|



[Confirmare](#)

[Diverse](#)

[Confirmări de mediu](#)

#### Informații suplimentare

Siemens a decis să părăsească piața rusă (vezi aici).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens lucrează la reînnoirea certificatelor EAC actuale.

Vă rugăm să contactați biroul local Siemens cu privire la starea de valabilitate a certificării EAC dacă intenționați să importați sau să furnizați aceste produse pe o piață relevantă EAC (alta decât statele membre EAEU sancționate Rusia sau Belarus).

Informații despre ambalaj

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109813875>

Centru de informații și descărcare (cataloage, broșuri,...)

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

Mall industrial (sistem de comandă online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5SL6206-7>

Service și asistență (manuale, certificate, caracteristici, întrebări frecvente,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/5SL6206-7>

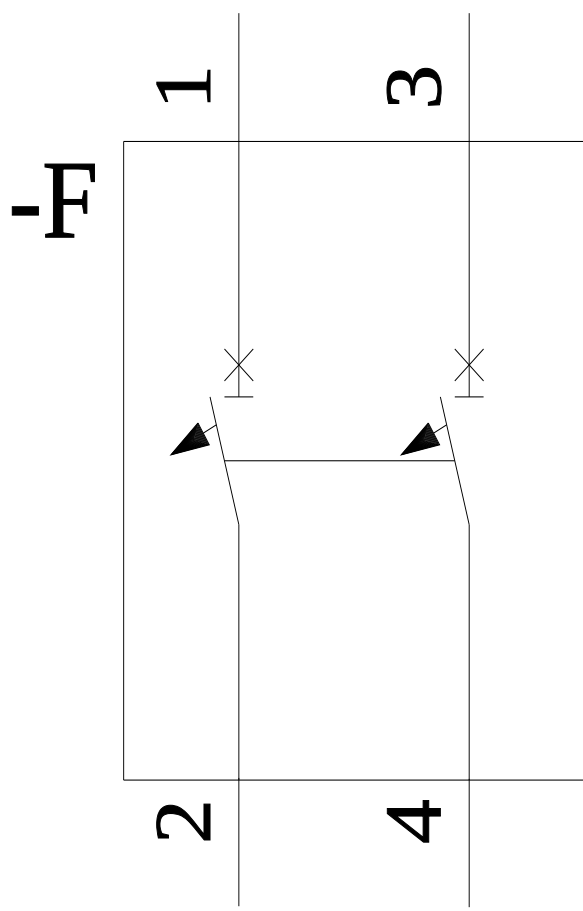
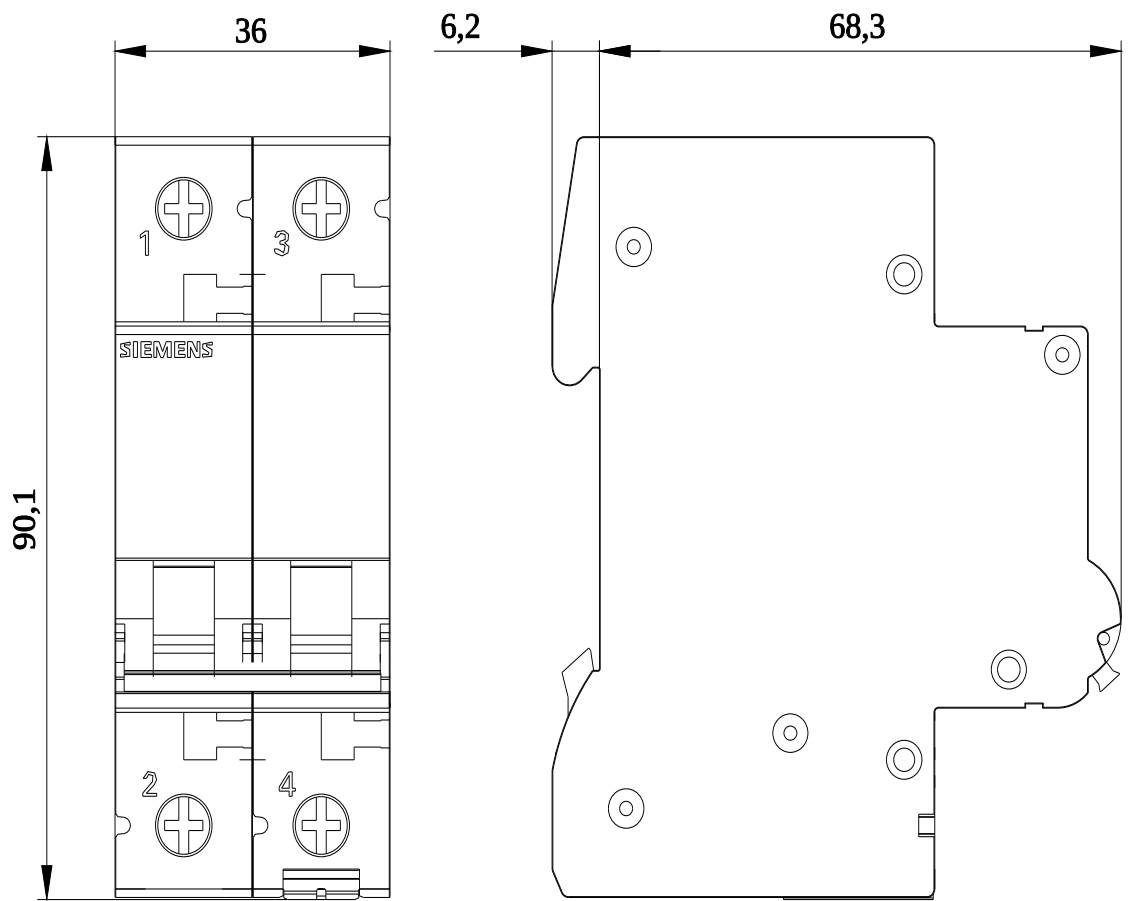
Baza de date de imagini (imagini de produse, desene 2D cu dimensiuni, modele 3D, diagrame de circuite ale dispozitivelor,...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL6206-7](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6206-7)

CAX-Online-Generator

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







Subsemnata, **MIHAELA PLETEA**, interpret și traducător autorizat pentru limbile străine engleză, arabă în temeiul autorizației nr. 38072/2016, eliberată de Ministerul Justiției din România, certific exactitatea traducerii efectuate din limba **engleză** în limba **română**, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-au fost denaturate conținutul și sensul.

