



listwowy rozłącznik izolacyjny z możliwością łączenia 3-biegunowego, wielkość 00  
I=63A, U=AC 800V AC21B przyłącze płaskie M8 do końcówki kablowej maks. 95  
mm<sup>2</sup> do niskonapięciowego bezpiecznika wielkiej mocy o klasie roboczej gG AC  
800V 25-63A gS AC 800V 63-100A 3-bieg. 160A, 800V AC wielkość 00

| Wersja                                                             |                                   |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| oznaczenie produktu                                                | Rozłącznik mocy z bezpiecznikami  |
| rodzaj styku łączeniowego styk łączeniowy z podwójnym przerywaniem | Nie                               |
| wykonanie wyzwalacza pomocniczego                                  | brak                              |
| wykonanie kontroli bezpieczeństwa                                  | bez                               |
| rodzaj rozłącznika wykonanie listwowe                              | Tak                               |
| Ogólne dane techniczne                                             |                                   |
| liczba biegunów                                                    | 3                                 |
| liczba biegunów uwaga                                              | 3-biegunowy przełączany           |
| sposób zabudowy urządzenia                                         | do systemu szyn zbiorczych 100 mm |
| wielkość wkładki bezpiecznikowej                                   | NH00                              |
| system bezpieczników                                               | bezpiecznik NH                    |
| Napięcie                                                           |                                   |
| napięcie izolacji wartość znamionowa                               | 1 000 V                           |
| prąd roboczy                                                       |                                   |
| • przy AC-21 B przy 400 V wartość znamionowa                       | 160 A                             |
| • przy AC-21 B przy 500 V wartość znamionowa                       | 160 A                             |
| • przy AC-21 B przy 690 V wartość znamionowa                       | 100 A                             |
| • przy AC-21 B przy 800 V wartość znamionowa                       | 63 A                              |
| • przy AC-23 B przy 400 V wartość znamionowa                       | 160 A                             |
| napięcie robocze                                                   |                                   |
| • przy AC wartość znamionowa                                       | 800 V                             |
| Klasa ochrony                                                      |                                   |
| stopień ochrony IP od przodu                                       | IP30                              |
| Rozpraszanie                                                       |                                   |
| Strata mocy [W]                                                    |                                   |
| • maksymalna                                                       | 12 W                              |
| Obwód główny                                                       |                                   |
| prąd roboczy                                                       |                                   |
| • wartość znamionowa                                               | 63 A                              |
| Stosowność                                                         |                                   |
| możliwość zainstalowania                                           | Ochrona instalacji                |
| możliwość zastosowania jako łącznik główny                         | Nie                               |
| możliwość zastosowania rozłącznik izolacyjny                       | Tak                               |
| możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny                          | Nie                               |
| możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa                    | Nie                               |
| możliwość zastosowania wyłącznik konserwacyjny                     | Nie                               |
| Szczegóły produktu                                                 |                                   |
| element składowy produktu                                          |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                        |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>wyzwalacz napięciowy</li><li>wyzwalacz podnapięciowy</li><li>wyzwalacz podnapięciowy ze stykiem wyprzedzającym</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nie<br>Nie<br>Nie                                                                      |             |
| Zwarcie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                        |             |
| warunkowy prąd zwarcowy (Iq) <ul style="list-style-type: none"><li>przy AC-21 B przy 400 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-21 B przy 500 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-21 B przy 690 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-21 B przy 800 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-22 B przy 400 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-22 B przy 500 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-22 B przy 690 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-23 B przy 400 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-23 B przy 500 V wartość znamionowa</li><li>przy AC-23 B przy 690 V wartość znamionowa</li></ul> | 50 kA<br>50 kA<br>50 kA<br>10 kA<br>50 kA<br>50 kA<br>50 kA<br>50 kA<br>50 kA<br>50 kA |             |
| Połączenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                        |             |
| schemat przyłączeniowy złącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Przyłącze śrubowe                                                                      |             |
| wykonanie przyłącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Przyłącze szynowe                                                                      |             |
| Konstrukcja mechaniczna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                        |             |
| wysokość                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 410 mm                                                                                 |             |
| szerokość                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 50 mm                                                                                  |             |
| głębokość                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 121 mm                                                                                 |             |
| rodzaj montażu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Przyłącze kołnierzowe, M 8                                                             |             |
| pozycja montażowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Pionowo                                                                                |             |
| odstęp między środkami szyn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 mm                                                                                 |             |
| odstęp między środkami szyn <ul style="list-style-type: none"><li>40 mm</li><li>50 mm</li><li>60 mm</li><li>100 mm</li><li>185 mm</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Nie<br>Nie<br>Nie<br>Tak<br>Nie                                                        |             |
| masa netto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,16 kg                                                                                |             |
| Warunki środowiskowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                        |             |
| temperatura otoczenia podczas pracy <ul style="list-style-type: none"><li>minimalny</li><li>maksymalny</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -25 °C<br>55 °C                                                                        |             |
| Zezwolenia Certyfikaty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                        |             |
| General Product Approval                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | other                                                                                  | Environment |


[Miscellaneous](#)
[Confirmation](#)
[Environmental Confirmations](#)

## Więcej informacji

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=3NJ4103-3DF02>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NJ4103-3DF02>

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

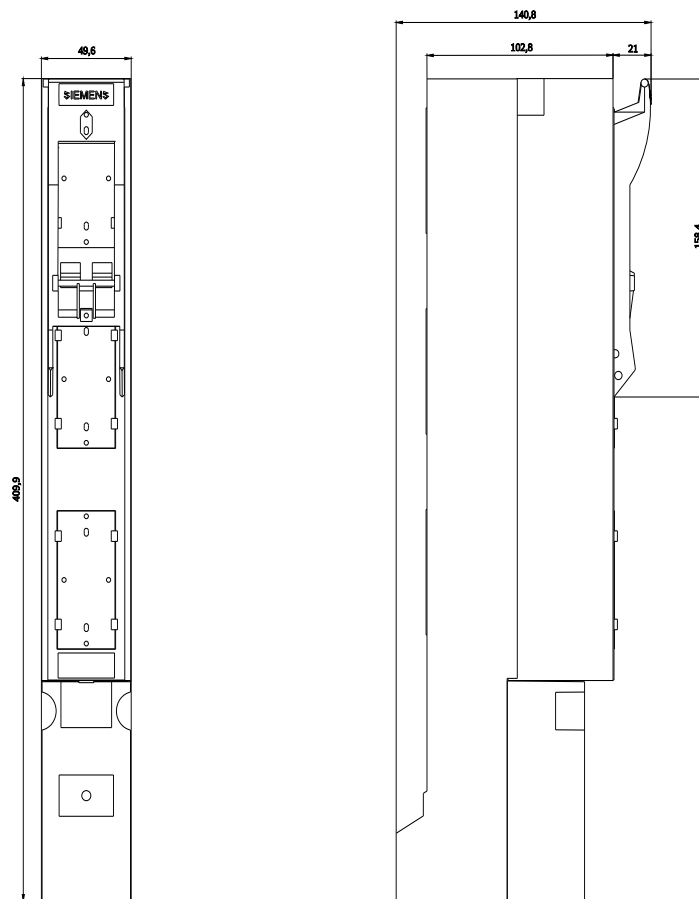
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NJ4103-3DF02](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ4103-3DF02)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

7.11.2023 

