



łącznik pomocniczy Zestyki przełączne typ HQ 7 mm akcesorium do: 3VA4/5/6

| Wersja                                                                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                   | SETRON             |
| oznaczenie produktu                                                      | Łącznik pomocniczy |
| akcesoria                                                                | Łącznik pomocniczy |
| Ogólne dane techniczne                                                   |                    |
| stopień zanieczyszczenia                                                 | 3                  |
| kategoria przepięciowa                                                   | III                |
| Napięcie                                                                 |                    |
| Znamionowa wytrzymałość na napięcie szczytowe                            | 4 kV               |
| napięcie robocze / przy AC / zgodnie z CSA i UL                          | 300 V              |
| napięcie robocze / przy DC / zgodnie z CSA i UL                          | 250 V              |
| napięcie robocze / przy AC / przy 50 Hz / wartość znamionowa / minimalny | 240 V              |
| Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> przy DC                    | 250 V              |
| Elektryczność                                                            |                    |
| prąd termiczny                                                           | 6 A                |
| prąd roboczy                                                             |                    |
| • przy AC-12 / przy 12 V                                                 | 6 A                |
| • przy AC-12 / przy 24 V                                                 | 6 A                |
| • przy AC-12 / przy 48 V                                                 | 6 A                |
| • przy AC-12 / przy 125 V                                                | 6 A                |
| • przy AC-12 / przy 220/240 V                                            | 6 A                |
| • przy DC-12 / przy 12 V                                                 | 6 A                |
| • przy DC-12 / przy 24 V                                                 | 4 A                |
| • przy DC-12 / przy 48 V                                                 | 2 A                |
| • przy DC-12 / przy 110 V                                                | 0,5 A              |
| • przy DC-12 / przy 250 V                                                | 0,25 A             |
| • przy DC-13 / przy 12 V                                                 | 1 A                |
| • przy DC-13 / przy 24 V                                                 | 0,8 A              |
| • przy DC-13 / przy 48 V                                                 | 0,4 A              |
| • przy DC-13 / przy 110 V                                                | 0,2 A              |
| • przy DC-13 / przy 250 V                                                | 0,1 A              |
| • przy AC-15 / przy 12 V                                                 | 3 A                |
| • przy AC-15 / przy 24 V                                                 | 3 A                |
| • przy AC-15 / przy 48 V                                                 | 3 A                |
| • przy AC-15 / przy 125 V                                                | 3 A                |
| • przy AC-15 / przy 220/240 V                                            | 3 A                |
| Konstrukcja mechaniczna                                                  |                    |
| moment dokręcenia / przy zacisku śrubowym / minimalny                    | 0,4 N·m            |
| moment dokręcania / w przypadku przyłącza śrubowego / maksymalny         | 0,5 N·m            |

| Połączenia zgodnie z IEC                                                                                                                                                  |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| długość odcinka odizolowanego                                                                                                                                             | 15 mm       |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>                                            | 0,5 ... 1,5 |
| numer AWG / jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu / dla styków pomocniczych <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul> | 20<br>16    |

| Połączenia zgodne z UL                                          |            |
|-----------------------------------------------------------------|------------|
| długość zdejmowanej izolacji [in]                               | 0,6 in     |
| moment dokręcenia [lbf-in] / przy zacisku śrubowym / minimalny  | 3,5 lbf-in |
| moment dokręcenia [lbf-in] / przy zacisku śrubowym / maksymalny | 4,4 lbf-in |

| Certyfikaty              |  |
|--------------------------|--|
| General Product Approval |  |



[Miscellaneous](#)

| General Product Approval | EMV | Test Certificates | Marine / Shipping | other |
|--------------------------|-----|-------------------|-------------------|-------|
|--------------------------|-----|-------------------|-------------------|-------|

[KC](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Confirmation](#)

| other | Environment |
|-------|-------------|
|-------|-------------|

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[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=3VA9978-0AA12>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3VA9978-0AA12>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9978-0AA12](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9978-0AA12)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



