



Kompaktowy moduł AS-i SlimLine SC17.5 cyfrowy, A/B-Slave 4DI, IP20 4x wejście czujnika 2-przewodowego zaciski sprężynowe szerokość 17,5 mm

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| oznaczenie produktu                                                                                                                                                          | Kompaktowy moduł We/Wy Slimline do zastosowania w szafie sterowniczej                                                                                 |
| wykonanie produktu                                                                                                                                                           | AS-i SC17.5, 4DI A/B, 2 przewody                                                                                                                      |
| oznaczenie typu produktu                                                                                                                                                     | 3RK2                                                                                                                                                  |
| Wykonanie typu slave                                                                                                                                                         | A/B slave                                                                                                                                             |
| Profil slave AS-Interface                                                                                                                                                    | S-0.A.0                                                                                                                                               |
| Kod ID1                                                                                                                                                                      | 7; Ustawienie fabryczne, możliwe do zmiany                                                                                                            |
| napięcie robocze zg. ze specyfikacją AS Interface                                                                                                                            | 18 ... 31,6 V                                                                                                                                         |
| funkcja produktu odpowiedni do AS-i Power24V                                                                                                                                 | Tak                                                                                                                                                   |
| pobierany prąd z przewodu profilowego AS-Interface <ul style="list-style-type: none"><li>• przy 30 V maksymalny</li><li>• przy 24 V z AS-i Power24V maksymalny</li></ul>     | 270 mA<br>270 mA                                                                                                                                      |
| Rodzaj ustawień adresowych modułów AS-i slave                                                                                                                                | Przez frontowe gniazdko adresujące                                                                                                                    |
| Dyrektywa RoHS (data)                                                                                                                                                        | 05/01/2012                                                                                                                                            |
| SVHC substance name                                                                                                                                                          | Lead - 7439-92-1<br>Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8<br>6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol - 119-47-1<br>Diboron trioxide - 1303-86-2 |
| Waga                                                                                                                                                                         | 0,12 kg                                                                                                                                               |
| znak referencyjny <ul style="list-style-type: none"><li>• zgodnie z DIN EN 61346-2</li><li>• zgodnie z DIN 40719 rozszerzony zgodnie z IEC 204-2 zgodnie z IEC 750</li></ul> | K<br>A                                                                                                                                                |
| odporność na wstrząsy                                                                                                                                                        | 15g / 11 ms (moduł) lub 10g / 11 ms (moduł z łącznikiem urządzeń)                                                                                     |
| Wejścia cyfrowe                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                       |
| liczba wejść cyfrowych                                                                                                                                                       | 4                                                                                                                                                     |
| liczba wejść cyfrowych dla zadań bezpieczeństwa                                                                                                                              | 0                                                                                                                                                     |
| Rodzaj charakterystyki wejściowej                                                                                                                                            | PNP Type 2                                                                                                                                            |
| rodzaj przyłącza                                                                                                                                                             | Technika 2-przewodowa                                                                                                                                 |
| Zasilanie czujnika                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                       |
| rodzaj napięcia zasilającego do zasilania                                                                                                                                    | Przy użyciu AS-Interface                                                                                                                              |
| obciążalność prądowa zasilania czujnika dla wszystkich wejść przy temperaturze otoczenia 40 °C                                                                               | 200 mA                                                                                                                                                |
| Właściwość produktu odporność na zwarcia i przeciążenia                                                                                                                      | Tak                                                                                                                                                   |
| Spadek napięcia na zasilaniu czujnika <ul style="list-style-type: none"><li>• z AS-Interface</li></ul>                                                                       | 8,5 V                                                                                                                                                 |
| Wejścia cyfrowe                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                       |
| liczba wyjść cyfrowych                                                                                                                                                       | 0                                                                                                                                                     |
| Wejścia analogowe                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                       |
| Liczba wejść analogowych                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                     |
| Wyjść analogowych                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                       |
| liczba wyjść analogowych                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                     |

| Łącznik aparatów                                                                  |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| obciążalność prądowa łącznika między interfejsem a urządzeniem                    |                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>dla AS-Interface</li> </ul>                | 2 A                                                                    |
| Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary                                                    |                                                                        |
| rodzaj montażu                                                                    | mocowanie śrubowe i zatrzaskowe                                        |
| wysokość                                                                          | 100 mm                                                                 |
| szerokość                                                                         | 17,5 mm                                                                |
| głębokość                                                                         | 120 mm                                                                 |
| Warunki środowiska                                                                |                                                                        |
| temperatura otoczenia                                                             |                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>podczas pracy</li> </ul>                   | -25 ... +70 °C                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>podczas magazynowania</li> </ul>           | -40 ... +85 °C                                                         |
| Przylączy/ Zaciski                                                                |                                                                        |
| wykonanie przylączy elektrycznych wejść i wyjść                                   | przylączy sprężynowe (push-in)                                         |
| rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów                 |                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>jednożyłowy</li> </ul>                     | 1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>typu linka z tulejką kablową</li> </ul>    | 1x (0,25 ... 1,0 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,25 ... 1,0 mm <sup>2</sup> ) |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>typu linka bez tulejki kablowej</li> </ul> | 1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>przy przewodach AWG jednożyłowy</li> </ul> | 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 16)                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>przy przewodach AWG wielożyłowy</li> </ul> | 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 16)                                         |
| Zezwolenia Certyfikaty                                                            |                                                                        |

#### General Product Approval

#### Test Certificates



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

#### Marine / Shipping

#### other

#### Environment



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)



#### Environment

[Environmental Con-  
firmations](#)

#### Więcej informacji

**Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.**

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

**Siemens has decided to exit the Russian market (see here).**

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

**Informacje dotyczące opakowania**

[Informacje dotyczące opakowania](#)

**Information- and Downloadcenter**

<https://www.siemens.com/ic10>

**Industry Mall (System zamawiania online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RK2200-0CG00-2AA2>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK2200-0CG00-2AA2>

**Service&Support**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK2200-0CG00-2AA2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK2200-0CG00-2AA2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK2200-0CG00-2AA2&lang=en)



