



Przełącznik obrotowy, podświetlany, 30 mm, okrągły, metal, matowy, czerwony, Pióro, krótki, Pierścień frontowy do zabudowy płaskiej, 3 położenia przełączania I>O<II, impulsowy, kąt załączenia 2x45°, 10:30h/12h/13:30h

|                                                         |                                                                  |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                  | SIRIUS ACT                                                       |
| oznaczenie produktu                                     | Przełącznik                                                      |
| wykonanie produktu                                      | Element uruchamiający/sygnalizacyjny                             |
| oznaczenie typu produktu                                | 3SU1                                                             |
| Linia produktów                                         | metal, matowy, płaski, 30 mm                                     |
| Obudowa                                                 |                                                                  |
| Liczba punktów sterowniczych                            | 1                                                                |
| Element uruchamiający                                   |                                                                  |
| konstrukcja mechanizmu napędowego                       | pióro, krótka                                                    |
| sposób działania napędu                                 | Z samopowrotem, 2x45° (godz. 10:30/12/13:30), powrót z obu stron |
| rozszerzenie produktu                                   |                                                                  |
| • opcjonalny element świecący                           | Tak                                                              |
| • opcjonalnie moduł zestyku                             | Tak                                                              |
| kolor napędu                                            | czerwony                                                         |
| materiał napędu                                         | Tworzywo                                                         |
| Kształt napędu                                          | Przełącznik                                                      |
| średnica zewnętrzna napędu                              | 38 mm                                                            |
| Liczba pozycji łączeniowych                             | 3                                                                |
| Kąt załączenia                                          |                                                                  |
| • zgodnie z ruchem wskazówek zegara                     | 45°                                                              |
| • przeciwnie do ruchu wskazówek zegara                  | 45°                                                              |
| Pierścień frontowy                                      |                                                                  |
| element składowy produktu pierścień metalowy            | Tak                                                              |
| Wykonanie pierścienia                                   | płaski                                                           |
| materiał pierścienia                                    | Metal matowy                                                     |
| kolor pierścienia                                       | Piaskowoszary                                                    |
| Ogólne dane techniczne                                  |                                                                  |
| Stopień ochrony IP                                      | IP66, IP67, IP69(IP69K)                                          |
| Stopień ochrony NEMA                                    | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13                                       |
| odporność na wstrząsy                                   |                                                                  |
| • zgodnie z IEC 60068-2-27                              | Półfala sinusoidalna 15g / 11 ms                                 |
| • do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373            | Kategoria 1, Klasa B                                             |
| wytrzymałość zmęczeniowa                                |                                                                  |
| • zgodnie z IEC 60068-2-6                               | 10 ... 500 Hz: 5g                                                |
| • do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373            | Kategoria 1, klasa B                                             |
| częstotliwość przełączania maksymalny                   | 1 800 1/h                                                        |
| żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy  | 300 000                                                          |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009 | S                                                                |
| Dyrektywa RoHS (data)                                   | 10/01/2014                                                       |
| Dane związane z bezpieczeństwem                         |                                                                  |

|                                                                                    |         |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Udział niebezpiecznych awarii z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920 | 20 %    |
| •                                                                                  | 20 %    |
| Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920                   | 300 000 |
| Współczynnik awarii [FIT] z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920     | 100 FIT |

#### Warunki środowiska

|                                                      |                                                                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| temperatura otoczenia                                |                                                                                             |
| • podczas pracy                                      | -25 ... +70 °C                                                                              |
| • podczas magazynowania                              | -40 ... +80 °C                                                                              |
| Kategoria środowiskowa podczas pracy zg. z IEC 60721 | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (w przypadku względnej wilgotności powietrza w zakresie 10 ... 95%) |

#### Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| wysokość                                | 44,8 mm |
| szerokość                               | 38 mm   |
| Kształt otworu instalacyjnego           | Okrągły |
| Średnica montażowa                      | 30,5 mm |
| dodatnia tolerancja średnicy montażowej | 0,5 mm  |
| wysokość montażowa                      | 22,1 mm |
| szerokość montażowa                     | 38 mm   |
| głębokość montażowa                     | 32,1 mm |

#### Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval



[Confirmation](#)



#### Test Certificates

#### Marine / Shipping

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



#### other

[Confirmation](#)

#### Więcej informacji

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=3SU1062-2DM20-0AA0>

CAX-Online-Generator

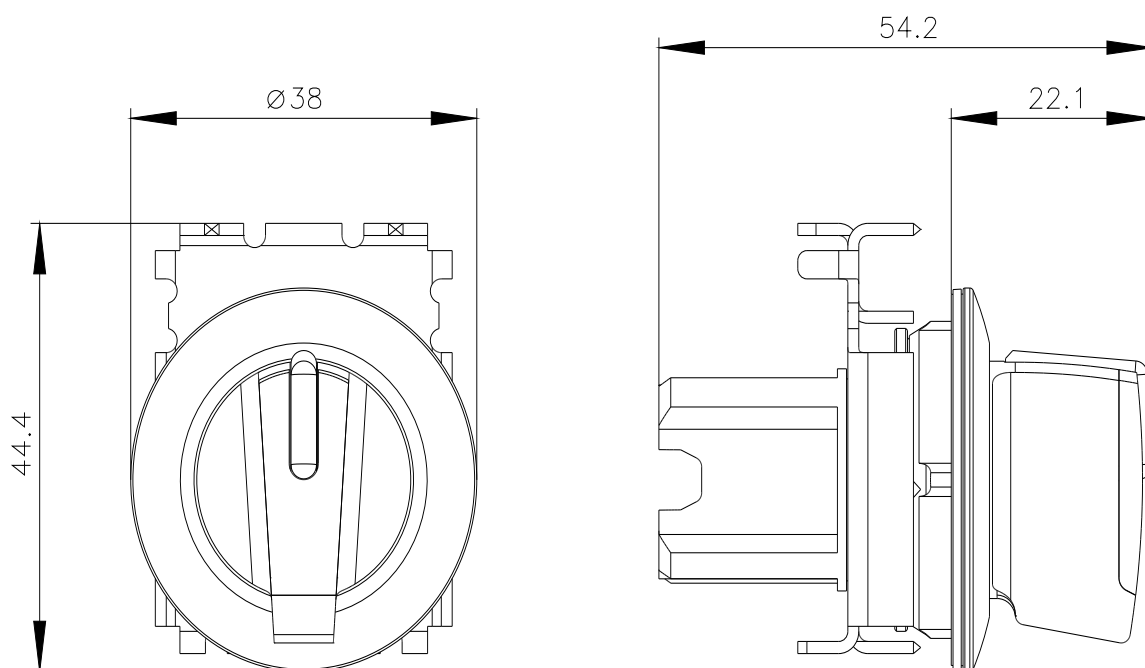
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1062-2DM20-0AA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1062-2DM20-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1062-2DM20-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1062-2DM20-0AA0&lang=en)



Ostatnia zmiana:

19.01.2022 