

Siemens  
EcoTech



Przycisk grzybkowy podświetlany, 22 mm, okrągły, tworzywo sztuczne, przezroczysty, 40 mm, bez samopowrotu, odryglowanie pociągowe

|                                                          |                                      |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                   | SIRIUS ACT                           |
| oznaczenie produktu                                      | Przycisk grzybkowy                   |
| wykonanie produktu                                       | Element uruchamiający/sygnalizacyjny |
| oznaczenie typu produktu                                 | 3SU1                                 |
| Linia produktów                                          | tworzywo sztuczne, czarny, 22 mm     |
| Obudowa                                                  |                                      |
| Liczba punktów sterowniczych                             | 1                                    |
| Element uruchamiający                                    |                                      |
| sposób działania napędu                                  | Bez samopowrotu                      |
| rozszerzenie produktu opcjonalny element świecący        | Tak                                  |
| kolor napędu                                             | przezroczysty                        |
| materiał napędu                                          | Tworzywo                             |
| Kształt napędu                                           | Okrągły                              |
| średnica zewnętrzna napędu                               | 40 mm                                |
| Rodzaj urządzenia otwierającego                          | Odblokowanie przez pociągnięcie      |
| Liczba pozycji łączeniowych                              | 2                                    |
| Pierścień frontowy                                       |                                      |
| element składowy produktu pierścień metalowy             | Tak                                  |
| Wykonanie pierścienia                                    | standard                             |
| materiał pierścienia                                     | Tworzywo                             |
| kolor pierścienia                                        | Czarny                               |
| Ogólne dane techniczne                                   |                                      |
| funkcja produktu funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE            |                                      |
| •                                                        | Nie                                  |
| •                                                        | Nie                                  |
| 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 15 g / 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: 5 g                   |
| • do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373             | Kategoria 1, klasa B                 |
| częstotliwość przełączania maksymalny                    | 1 800 1/h                            |
| żywołność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy | 500 000                              |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009  | S                                    |

|                                                      |                                                                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)                   | 10/01/2014                                                                                  |
| Waga netto na jedn.                                  | 28 g                                                                                        |
| <b>Warunki środowiska</b>                            |                                                                                             |
| <b>temperatura otoczenia</b>                         |                                                                                             |
| • 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%) |

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| <b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>   |         |
| wysokość                                | 40 mm   |
| szerokość                               | 40 mm   |
| Kształt otworu instalacyjnego           | Okrągły |
| Średnica montażowa                      | 22,3 mm |
| dodatnia tolerancja średnicy montażowej | 0,4 mm  |
| wysokość montażowa                      | 27,5 mm |
| szerokość montażowa                     | 40 mm   |
| głębokość montażowa                     | 24,4 mm |

|                                                                               |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Environmental footprint</b>                                                |                 |
| deklaracja środowiskowa produktu (EPD)                                        | Tak             |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] ogółem               | 0,787 kg        |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] podczas produkcji    | 0,566 kg        |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] podczas eksploatacji | 0,235 kg        |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] po End of Life       | -0,015 kg       |
| Ekoprofil Siemens (SE)                                                        | Siemens EcoTech |

|                                                                                   |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Zezwolenia Certyfikaty</b>                                                     |            |
| deklaracja środowiskowa produktu                                                  |            |
| • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] / podczas produkcji    | 0.566 kg   |
| • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] / podczas eksploatacji | 0.235 kg   |
| • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] / po End of Life       | -0.0145 kg |
| • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] / ogółem               | 0.787 kg   |

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| <b>Environment</b> | <b>General Product Approval</b> |
|--------------------|---------------------------------|

[Environmental Confirmations](#)



|                                 |                          |                             |
|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| <b>General Product Approval</b> | <b>Test Certificates</b> | <b>Maritime application</b> |
|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------|



[Type Test Certificates/Test Report](#)



|              |
|--------------|
| <b>other</b> |
|--------------|

[Confirmation](#)



|                          |
|--------------------------|
| <b>Więcej informacji</b> |
|--------------------------|

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3SU1001-1BA70-0AA0>

CAX-Online-Generator

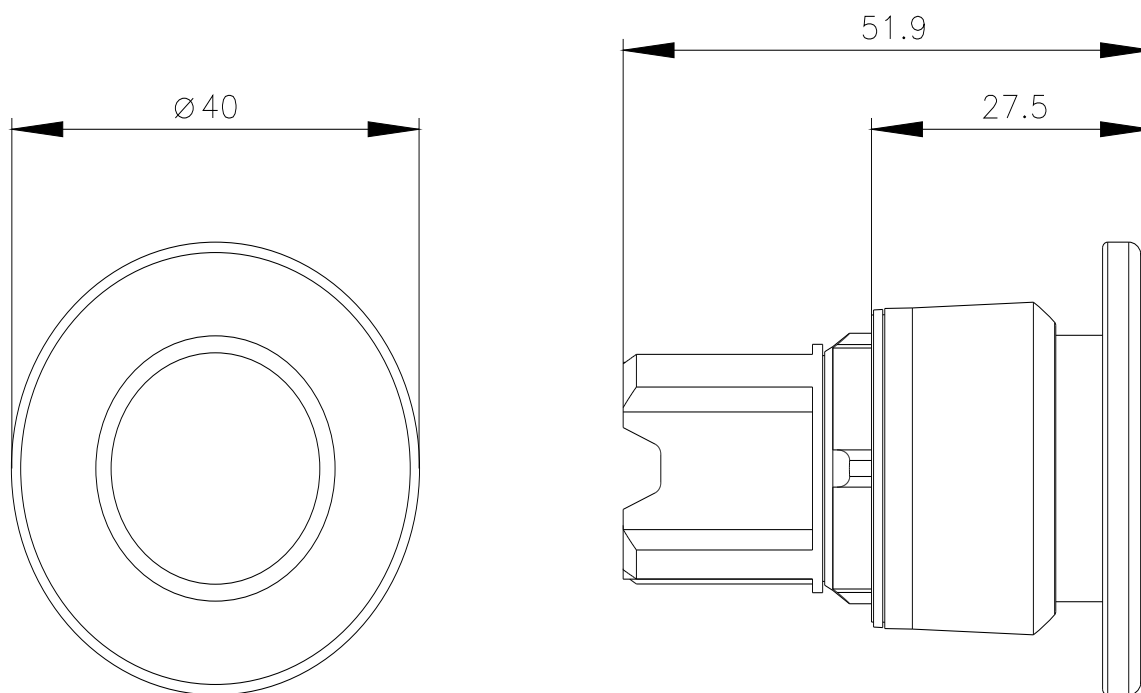
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1001-1BA70-0AA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1001-1BA70-0AA0>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1001-1BA70-0AA0&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1001-1BA70-0AA0&lang=en)



Ostatnia zmiana:

4.04.2026 