

Siemens
EcoTech



Przełącznik kluczykowy RONIS, 22 mm, okrągły, metal, błyszczący, nr zamka 421, z 2 kluczami, 2 położenia przełączania O-I, bez samopowrotu, kąt załączenia 90°, 10:30h/13:30h, wyciąganie klucza O+I



Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Przełącznik kluczykowy
wykonanie produktu	Element uruchamiający/sygnalizacyjny
oznaczenie typu produktu	3SU1
Linia produktów	metal, błyszczący, 22 mm
Element uruchamiający	
sposób działania napędu	Bez samopowrotu, 90° (godz. 10:30/13:30)
rozszerzenie produktu opcjonalny element świecący	Nie
kolor	
• napędu	srebrny
materiał napędu	Metal
Kształt napędu	Klucz
średnica zewnętrzna napędu	29,5 mm
Liczba pozycji łączeniowych	2
Pozycja przełącznika do wyjęcia klucza	O+I
Kąt załączenia	
• zgodnie z ruchem wskazówek zegara	90°
Wykonanie zamków	RONIS
Numer klucza	421
Pierścień frontowy	
element składowy produktu pierścień metalowy	Tak
Wykonanie pierścienia	standard
materiał pierścienia	Metal błyszczący
kolor pierścienia	Srebrny
Ogólne dane techniczne	
Stopień ochrony IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
stopień ochrony IP zacisku przyłączeniowego	IP20
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
wytrzymałość zmęczeniowa	
• zgodnie z IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
częstotliwość przełączania maksymalny	1 800 1/h
żywytność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	300 000
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	S
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	10/01/2014

Waga netto na jedn.	78 g
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	29,5 mm
szerokość	29,5 mm
Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły
Średnica montażowa	22,3 mm
dodatnia tolerancja średnicy montażowej	0,4 mm
wysokość montażowa	49,4 mm
szerokość montażowa	29,5 mm
głębokość montażowa	25,4 mm

Environmental footprint	
deklaracja środowiskowa produktu (EPD)	Tak
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] ogółem	0,593 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] podczas produkcji	0,625 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] podczas eksploatacji	0,235 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] po End of Life	-0,267 kg
Ekoprofil Siemens (SE)	Siemens EcoTech

Zezwolenia Certyfikaty	
deklaracja środowiskowa produktu	
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / podczas produkcji	0.625 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / podczas eksploatacji	0.235 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / po End of Life	-0.267 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / ogółem	0.593 kg

Environment	General Product Approval
--------------------	---------------------------------

[Environmental Confirmations](#)



General Product Approval	Test Certificates	Maritime application
---------------------------------	--------------------------	-----------------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



Maritime application	other
-----------------------------	--------------



[Confirmation](#)



Więcej informacji

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=3SU1050-4DF11-0AA0>

CAX-Online-Generator

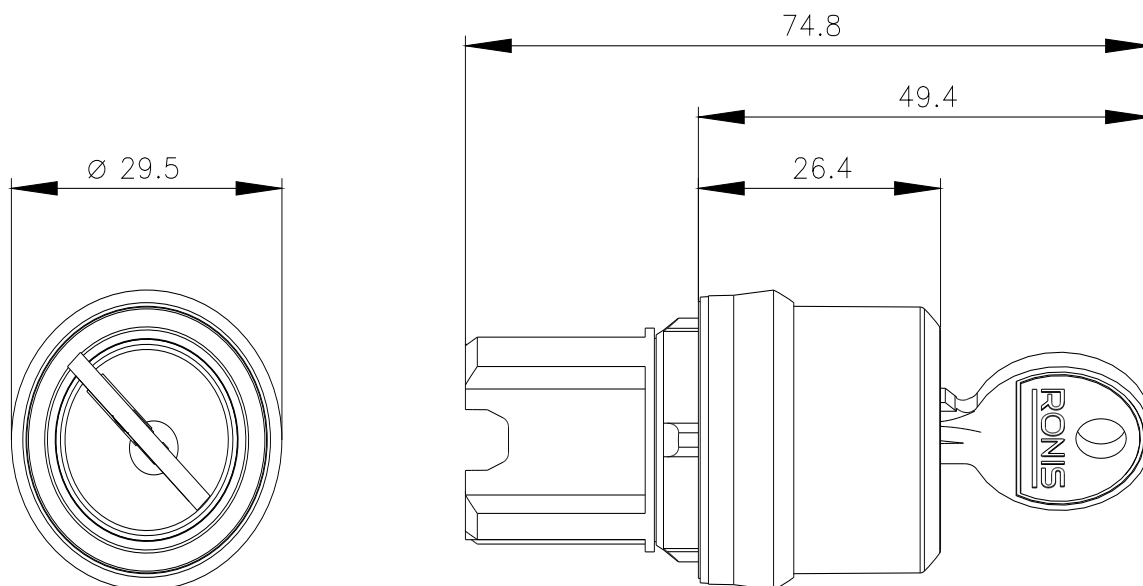
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-4DF11-0AA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1050-4DF11-0AA0>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-4DF11-0AA0&lang=en



Ostatnia zmiana:

4.04.2026 