

Siemens  
EcoTech



Przycisk grzybkowy, 22 mm, okrągły, metal, błyszczący, czerwony, 40 mm, bez samopowrotu, odryglowanie pociągowe, z uchwytem, 1NO+1NC, przyłącze sprężynowe

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Przycisk grzybkowy
wykonanie produktu	Kompletne urządzenie
oznaczenie typu produktu	3SU1
Linia produktów	metal, błyszczący, 22 mm
<ul style="list-style-type: none"> <li>nr artykułu producenta dołączonego modułu bloku styków na pozycji 1</li> <li>numer artykułu producenta dostarczonego uchwyty</li> <li>numer artykułu producenta dostarczonego elementu wykonawczego</li> </ul>	<a href="#">3SU1400-1AA10-3FA0</a> <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1050-1BA20-0AA0</a>
<b>Obudowa</b>	
Liczba punktów sterowniczych	1
<b>Element uruchamiający</b>	
sposób działania napędu	Bez samopowrotu
rozszerzenie produktu opcjonalny element świecący	Nie
kolor napędu	czerwony
materiał napędu	Tworzywo
Kształt napędu	Okrągły
średnica zewnętrzna napędu	40 mm
Liczba bloków styków	1
Rodzaj urządzenia otwierającego	Odblokowanie przez pociągnięcie
Liczba pozycji łączeniowych	2
<b>Pierścień frontowy</b>	
element składowy produktu pierścień metalowy	Tak
Wykonanie pierścienia	standard
materiał pierścienia	Metal błyszczący
kolor pierścienia	Srebrny
<b>Uchwyt</b>	
materiał uchwyty	Tworzywo
<b>Wyświetlacz</b>	
liczba LED	0
<b>Ogólne dane techniczne</b>	
funkcja produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>wymuszone otwarcie</li> <li>funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE</li> </ul>	<p>Tak</p> <p>Nie</p>

• funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE	Nie
element składowy produktu element świecący	Nie
napięcie izolacji wartość znamionowa	500 V
stopień zanieczyszczenia	3
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC/DC
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	6 kV
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
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	500 000
żywność elektryczna (cykle łączeniowe) typowa	10 000 000
prąd termiczny	10 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	P
prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego	10 A; Dla prądu zwarciovego poniżej 400 A
prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED	10 A
Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG	10 A
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	10/01/2014
Waga netto na jedn.	100 g
napięcie robocze	
• przy AC	
— przy 50 Hz wartość znamionowa	5 ... 500 V
— przy 60 Hz wartość znamionowa	5 ... 500 V
• przy DC wartość znamionowa	5 ... 500 V
<b>Elektronika mocy</b>	
niezawodność styku	Jedna awaria styku na 100 milionów cykli przełączeniowych (17 V, 5 mA), jedna awaria styku na 10 milionów (5 V, 1 mA)
<b>Obwód pomocniczy</b>	
Wykonanie styku styków pomocniczych	Stop srebra
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	1
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	1
<b>Przyłącza/ Zaciski</b>	
wykonanie przyłącza elektrycznego modułów i akcesoriów	Przyłącze sprężynowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• jednożyłowy bez tulejki kablowej	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• typu linka z tulejką kablową	2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• typu linka bez tulejki kablowej	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• przy przewodach AWG	2x (24 ... 16)
moment dokręcenia śrub w uchwycie	1 ... 1,2 N·m
<b>Warunki środowiska</b>	
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%, kondensacja podczas pracy niedozwolona w przypadku wszystkich urządzeń za tablicą przednią)
<b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>	
rodzaj montażu	
• modułów i akcesoriów	montaż do płyty czołowej
wysokość	40 mm
szerokość	40 mm
Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły
Średnica montażowa	22,3 mm
dotatnia tolerancja średnicy montażowej	0,4 mm
wysokość montażowa	27,5 mm

<b>szerokość montażowa</b>	40 mm
<b>głębokość montażowa</b>	71,7 mm
<b>Zezwolenia Certyfikaty</b>	
deklaracja środowiskowa produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / podczas produkcji</li> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / podczas eksploatacji</li> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / po End of Life</li> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / ogółem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0.625 kg</li> <li>0.235 kg</li> <li>-0.267 kg</li> <li>0.593 kg</li> </ul>
<b>Environment</b>	<b>General Product Approval</b>

[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=3SU1150-1BA20-3FA0>

CAX-Online-Generator

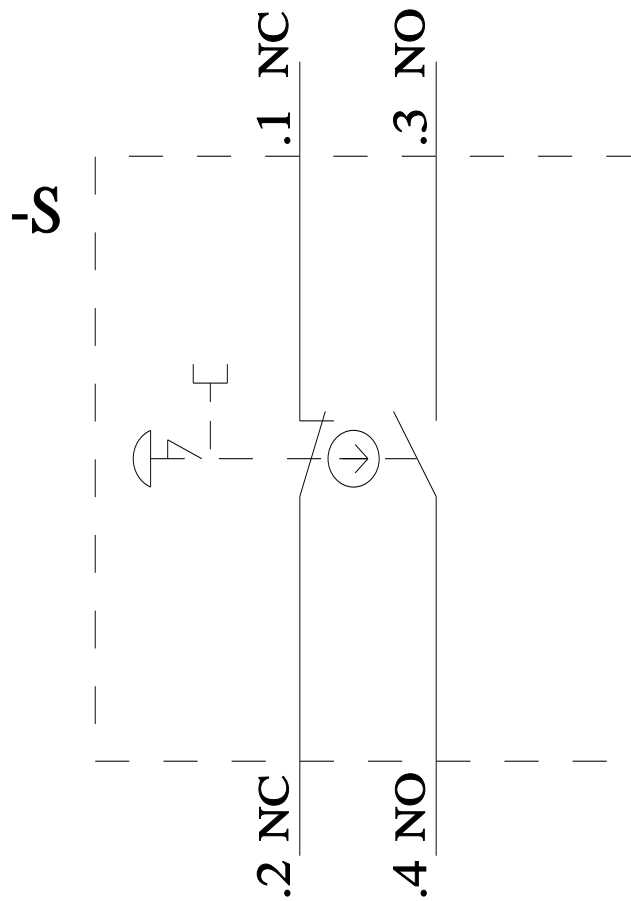
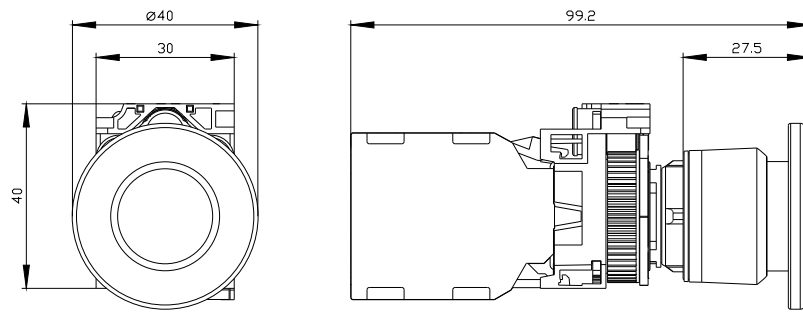
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1150-1BA20-3FA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1150-1BA20-3FA0>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1150-1BA20-3FA0&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-1BA20-3FA0&lang=en)



Ostatnia zmiana:

4.04.2026 ↻