

Siemens  
EcoTech



Przycisk, 22 mm, okrągły, metal, błyszczący, czerwony, Przycisk, płaski, impulsowy, z uchwytem, 1NC, przyłączy sprężynowe

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Przycisk
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="#">3SU1400-1AA10-3CA0</a> <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1050-0AB20-0AA0</a>
Liczba punktów sterowniczych	1
<b>Element uruchamiający</b>	
konstrukcja mechanizmu napędowego	Przycisk, płaski
sposób działania napędu	Z samopowrotem
rozszerzenie produktu opcjonalny element świecący	Nie
kolor napędu	czerwony
materiał napędu	Tworzywo
Kształt napędu	Okrągły
średnica zewnętrzna napędu	29,45 mm
Liczba bloków styków	1
<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 bloków LED	0
<b>Ogólne dane techniczne</b>	
funkcja produktu wymuszone otwarcie	Tak
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
<ul style="list-style-type: none"> <li>Stopień ochrony IP</li> <li>stopień ochrony IP zacisku przyłączeniowego</li> </ul>	IP66, IP67, IP69(IP69K) IP20
Stopień ochrony NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"> <li>zgodnie z IEC 60068-2-27</li> </ul>	Półfala sinusoidalna 15g / 11 ms
wytrzymałość zmęczeniowa <ul style="list-style-type: none"> <li>zgodnie z IEC 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g
częstotliwość przełączania maksymalny	3 600 1/h
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000 000
żywność elektryczna (cykle łączeniowe) typowa	10 000 000
prąd termiczny	10 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	S

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 (data)	10/01/2014
<b>napięcie robocze</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— przy 50 Hz wartość znamionowa 5 ... 500 V</li> <li>— przy 60 Hz wartość znamionowa 5 ... 500 V</li> </ul> </li> <li>• przy DC wartość znamionowa 5 ... 500 V</li> </ul>	
<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	0
<b>Przyłącza/ Zaciski</b>	
<b>wykonanie przyłącza elektrycznego</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modułów i akcesoriów</li> </ul>	Przyłącze sprężynowe Przyłącze sprężynowe
<b>rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy bez tulejki kablowej 2x (0,25 ... 1,5 mm<sup>2</sup>)</li> <li>• typu linka z tulejką kablową 2x (0,25 ... 0,75 mm<sup>2</sup>)</li> <li>• typu linka bez tulejki kablowej 2x (0,25 ... 1,5 mm<sup>2</sup>)</li> <li>• przy przewodach AWG 2x (24 ... 16)</li> </ul>	
moment dokręcenia śrub w uchwycie	1 ... 1,2 N·m
<b>Warunki środowiska</b>	
<b>temperatura otoczenia</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• podczas pracy -25 ... +70 °C</li> <li>• podczas magazynowania -40 ... +80 °C</li> </ul>	
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>Environmental footprint</b>	
deklaracja środowiskowa produktu (EPD)	Tak
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] ogółem	0,593 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] podczas produkcji	0,625 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	-0,267 kg
Ekoprofil Siemens (SE)	Siemens EcoTech
<b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>	
<b>rodzaj montażu</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modułów i akcesoriów</li> </ul>	montaż do płyty czołowej montaż do płyty czołowej
wysokość	40 mm
szerokość	30 mm
Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły
Średnica montażowa	22,3 mm
dodatnia tolerancja średnicy montażowej	0,4 mm
wysokość montażowa	11 mm
szerokość montażowa	29,5 mm
głębokość montażowa	49,7 mm
<b>Zezwolenia Certyfikaty</b>	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



Test Certificates

other

Environment



#### 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=3SU1150-0AB20-3CA0>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1150-0AB20-3CA0>

**Service&Support**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1150-0AB20-3CA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1150-0AB20-3CA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-0AB20-3CA0&lang=en)

Ostatnia zmiana:

7.02.2024