

Siemens  
EcoTech



przycisk grzybkowy ZATRZYMANIA AWARYJNEGO, 22 mm, okrągły, metal, błyszczący, czerwony, 40 mm, z zamkiem Siemens, C, nr zamka S-10-CG, zatrask automatyczny, zgodnie z EN ISO 13850, odryglowaniem zamka

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Przycisk grzybkowy ZATRZYMANIE AWARYJNE
wykonanie produktu	Element uruchamiający/sygnalizacyjny
oznaczenie typu produktu	3SU1
Linia produktów	metal, błyszczący, 22 mm
<b>Obudowa</b>	
Liczba punktów sterowniczych	1
<b>Element uruchamiający</b>	
konstrukcja mechanizmu napędowego	zatrask automatyczny,
sposób działania napędu	Bez samopowrotu
rozszerzenie produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>opcjonalny element świecący</li> <li>opcjonalnie moduł zestyku</li> </ul>	<p>Nie</p> <p>Tak</p>
kolor	
<ul style="list-style-type: none"> <li>napędu</li> </ul>	czerwony
materiał napędu	Tworzywo
Kształt napędu	Okrągły
średnica zewnętrzna napędu	40 mm
Rodzaj urządzenia otwierającego	Odblokowanie zamka
Liczba pozycji łączeniowych	2
Pozycja przełącznika do wyjęcia klucza	O
Wykonanie zamków	Siemens, C
Numer klucza	S-10-CG
<b>Pierścień frontowy</b>	
element składowy produktu pierścień metalowy	Nie
<b>Ogólne dane techniczne</b>	
funkcja produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>wymuszone otwarcie</li> <li>funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE</li> <li>funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE</li> </ul>	<p>Tak</p> <p>Tak</p> <p>Tak</p>
Stopień ochrony IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
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 15 g / 11 ms
wytrzymałość zmęczeniowa	
<ul style="list-style-type: none"> <li>zgodnie z IEC 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5 g

częstotliwość przełączania maksymalny	600 1/h
żywność 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
SVHC substance name	Lead CAS-No. 7439-92-1
Waga netto na jedn.	158 g

#### Dane związane z bezpieczeństwem

funkcja produktu nadaje się do funkcji bezpieczeństwa	Tak
Okres użytkowania maksymalny	20 a
kontrola okres użytkowania związany z zużyciem konieczne	Tak
Udział niebezpiecznych awarii z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	20 %
Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	100 000

#### ISO 13849

typ urządzenia zgodnie z ISO 13849-1	3
IEC 61508	
Rodzaj urządzenia bezpiecznego zg. z IEC 61508-2	Typ A
Wartość T1 dla testowego interwału lub czasu życia zgodnie z IEC 61508	20 a

#### Warunki środowiska

temperatura otoczenia	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• podczas pracy</li> <li>• podczas magazynowania</li> </ul>	-25 ... +70 °C -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

Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły
Średnica montażowa	22,3 mm
dodatnia tolerancja średnicy montażowej	0,4 mm
wysokość montażowa	84,5 mm
szerokość montażowa	40 mm
głębokość montażowa	26,3 mm

#### Zezwolenia Certyfikaty

deklaracja środowiskowa produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO<sub>2</sub>] / podczas produkcji</li> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO<sub>2</sub>] / podczas eksploatacji</li> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO<sub>2</sub>] / po End of Life</li> <li>• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO<sub>2</sub>] / ogółem</li> </ul>	0.625 kg 0.235 kg -0.267 kg 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=3SU1050-1HR20-0AA0>

##### CAX-Online-Generator

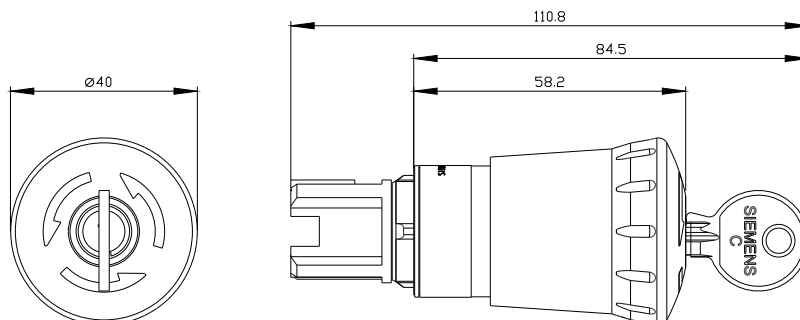
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-1HR20-0AA0>

##### Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1050-1HR20-0AA0>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1050-1HR20-0AA0&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-1HR20-0AA0&lang=en)



Ostatnia zmiana:

4.04.2026