

Siemens
EcoTech



Przycisk z lampką kontrolną, 22 mm, okrągły, tworzywo sztuczne, czerwony,
Przycisk, płaski impulsowy

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Przycisk z lampką kontrolną
wykonanie produktu	Element uruchamiający/sygnalizacyjny
oznaczenie typu produktu	3SU1
Linia produktów	tworzywo sztuczne, czarny, 22 mm
Obudowa	
Liczba punktów sterowniczych	1
Element uruchamiający	
konstrukcja mechanizmu napędowego	Przycisk, płaski
sposób działania napędu	Z samopowrotem
rozszerzenie produktu	
• opcjonalny element świecący	Tak
• opcjonalnie moduł zestyku	Tak
kolor napędu	czerwony
materiał napędu	Tworzywo
Kształt napędu	Okrągły
średnica zewnętrzna napędu	29,5 mm
Pierścień frontowy	
element składowy produktu pierścień metalowy	Tak
Wykonanie pierścienia	standard
materiał pierścienia	Tworzywo
kolor pierścienia	Czarny
Ogólne dane techniczne	
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	3 600 1/h
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	3 000 000
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	S
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	10/01/2014
Waga netto na jedn.	15 g

Dane związane z bezpieczeństwem	
Udział niebezpiecznych awarii z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	20 %
Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	3 000 000
IEC 61508	
Wartość T1 dla testowego interwału lub czasu życia zgodnie z IEC 61508	20 a
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	11 mm
szerokość montażowa	29,5 mm
głębokość montażowa	24,3 mm
Environmental footprint	
deklaracja środowiskowa produktu (EPD)	Tak
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] ogółem	0,787 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas produkcji	0,566 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas eksploatacji	0,235 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] po End of Life	-0,015 kg
Ekoprofil Siemens (SE)	Siemens EcoTech
Zezwolenia Certyfikaty	
deklaracja środowiskowa produktu	
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / podczas produkcji	0.566 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / podczas eksploatacji	0.235 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / po End of Life	-0.0145 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / ogółem	0.787 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=3SU1001-0AB20-0AA0>

CAX-Online-Generator

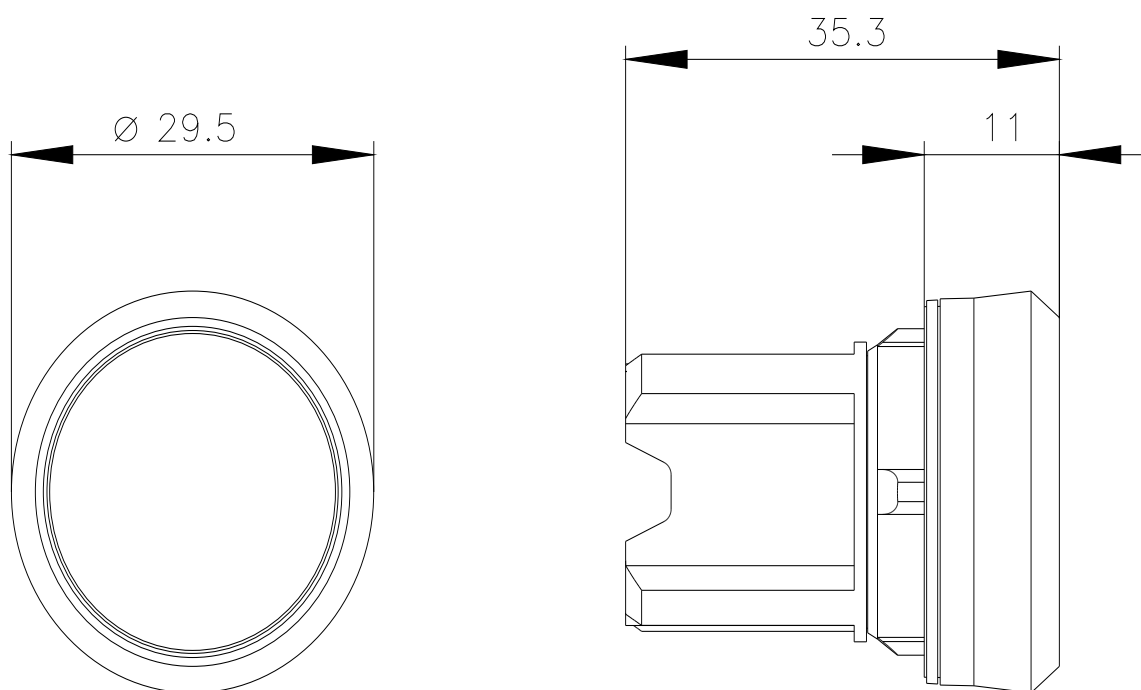
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1001-0AB20-0AA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1001-0AB20-0AA0>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1001-0AB20-0AA0&lang=en



Ostatnia zmiana:

10.07.2026 