

Siemens
EcoTech



Przełącznik obrotowy, podświetlany, 22 mm, okrągły, tworzywo sztuczne, biały, Pióro, krótki, 3 położenia przełączania I>O<II, impulsowy, kąt załączenia 2x45°, 13:30h/15h/16:30 h



Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Przełącznik
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	pióro, krótki, Uchwyt obrócony w prawo 90°,
sposób działania napędu	Z samopowrotem, 2x45° (godz. 10:30/12/13:30), powrót z obu stron
rozszerzenie produktu	
• opcjonalny element świecący	Tak
• opcjonalnie moduł zestyku	Tak
kolor napędu	biały
materiał napędu	Tworzywo
Kształt napędu	Przełącznik
średnica zewnętrzna napędu	32,3 mm
Liczba pozycji łączeniowych	3
Kąt załączenia	
• zgodnie z ruchem wskazówek zegara	45°
• przeciwnie do ruchu wskazówek zegara	45°
Pierścień frontowy	
element składowy produktu pierścień metalowy	Tak
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
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	1 000 000
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	S
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	10/01/2014

SVHC substance name	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329) CAS-No. 3147-75-9		
Waga netto na jedn.	21 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	300 000		
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	32,3 mm		
szerokość	32,3 mm		
Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły		
Średnica montażowa	22,3 mm		
dodatnia tolerancja średnicy montażowej	0,4 mm		
wysokość montażowa	28,8 mm		
szerokość montażowa	32,3 mm		
głębokość montażowa	25,4 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 Con- firmations     			
General Product Ap- proval		Test Certificates	Maritime application
 Type Test Certi- ficates/Test Report Special Test Certi- ficate   			
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=3SU1002-2FM60-0AA0>

CAX-Online-Generator

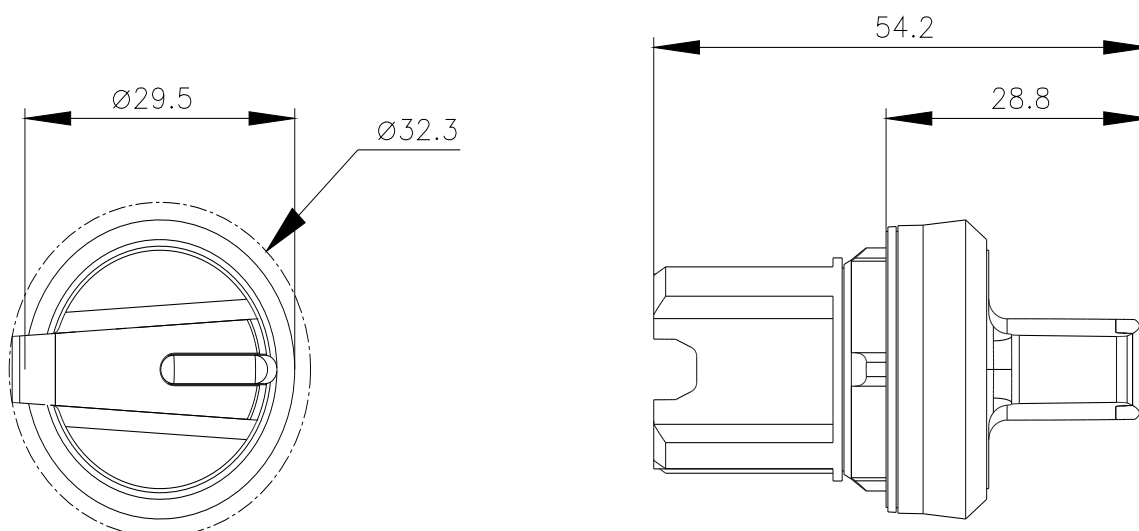
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1002-2FM60-0AA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1002-2FM60-0AA0>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1002-2FM60-0AA0&lang=en



Ostatnia zmiana:

17.07.2026