

Siemens
EcoTech



Obudowa interfejsu AS-i do przyrządy sterujące 22 mm, okrągły, Materiał obudowy: tworzywo sztuczne, Górna część obudowy żółta, z kołnierzem ochronnym, 1 punkt sterujący z tworzywa sztucznego, A=przycisk grzybkowy zatrzymania awaryjnego czerwony, 40 mm, odryglowanie poprzez obrót, 1NC, 1NC, przyłącze sprężynowe, mocowanie do podłoża, Technologia z przesunięciem izolacji od góry

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Obudowa
oznaczenie typu produktu	3SU1
Wyposażenie urządzeń sterujących i sygnalizacyjnych	A = przycisk grzybkowy ZATRZYMANIE AWARYJNE, 40 mm, z wymuszonym zatrzaśnięciem zg. z ISO 13850 i odblokowaniem przez obrót
numer artykułu producenta	
- dostarczonego bloku styków w punkcie sterowniczym A 1 - dostarczonego bloku styków w punkcie sterowniczym A 2 - dostarczonego uchwytu w punkcie sterowniczym A - dostarczonego elementu wykonawczego w punkcie sterowniczym A - dostarczonej pustej obudowy	3SU1400-2AA10-3CA0 3SU1400-2AA10-3CA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1000-1HB20-0AA0 3SU1801-0AA00-0AC2
Obudowa	
Wykonanie obudowy	Z kołnierzem ochronnym
Kształt przedniej części obudowy	Kwadratowe
materiał obudowy	Tworzywo
Liczba punktów sterowniczych	1
element składowy produktu	
- urządzenie ZATRZYMANIE AWARYJNE - kołnierz ochronny	Tak Nie
kolor górnej części obudowy	Żółty
stan przy dostawie	
- jako zestaw - wstępne okablowanie na listwie zaciskowej	Nie Nie
rodzaj montażu obudowy	Pionowo
Element uruchamiający	
konstrukcja mechanizmu napędowego	Przycisk grzybkowy wyłącznika awaryjnego
możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny	Tak
wyposażenie produktu odcięcie obwodu	Nie
rozszerzenie produktu opcjonalny element świecący	Nie
kolor napędu	czerwony
materiał napędu	Tworzywo
Kształt napędu	Okrągły
Liczba bloków styków	2
Rodzaj urządzenia otwierającego	A = odryglowanie obrotowe
Pierścień frontowy	

element składowy produktu pierścień metalowy	Nie
Wykonanie pierścienia	standard
Uchwyt	
materiał uchwytu	Tworzywo
Wyświetlacz	
Liczba bloków LED	0
Ogólne dane techniczne	
funkcja produktu	
• wymuszone otwarcie	Tak
• funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE	Tak
• funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE	Tak
Stopień ochrony IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Stopień ochrony NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12 K, 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
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 (dzień/miesiąc/rok)	10/01/2014
SVHC substance name	Lead CAS-No. 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5 Melamine CAS-No. 108-78-1 Diboron trioxide CAS-No. 1303-86-2
Waga netto na jedn.	440 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
wykonanie przepustu kablowego	Adapter przyłączeniowy do profilowego przewodu ASI (przyłącze nakłuwane), dławik kablowy M20
Komunikacja/ Protokół	
wykonanie złącza do komunikacji	AS-i
Obwód pomocniczy	
Wykonanie styku styków pomocniczych	Stop srebra
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	2
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
Przyłącza/ Zaciski	
wykonanie przyłącza elektrycznego modułów i akcesoriów	Przyłącze sprężynowe
wykonanie przyłącza elektrycznego na obudowie	Adapter przewodu profilowanego ASI (technologia z przesunięciem izolacji)
moment dokręcenia śrub w uchwycie	1 ... 1,2 N·m
Moment dociągający śrub montażowych w pokrywie obudowy	1,5 ... 1,7 N·m
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%, kondensacja podczas pracy niedozwolona w przypadku wszystkich urządzeń za tablicą przednią)
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
rodzaj montażu modułów i akcesoriów	Mocowanie do podłoża
wysokość	105,4 mm
szerokość	85 mm

głębokość	112,5 mm
Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły
Akcesoria	
Liczba etykiet	1
oznaczenie tabliczki identyfikacyjnej dla przyrządu sterującego	A = I
Liczba tabliczek wkładanych	0
Zezwolenia Certyfikaty	
deklaracja środowiskowa produktu	
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / podczas produkcji	0.566 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / podczas eksploatacji	0.235 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / po End of Life	-0.0145 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / ogółem	0.787 kg
Environment	General Product Approval

[Environmental Con-
firmations](#)

Siemens
EcoTech



General Product Approval	Test Certificates	other
 EG-Konf.	 UKCA	Special Test Certificate Type Test Certificates/Test Report 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=3SU1801-0NB10-4HC2>

CAX-Online-Generator

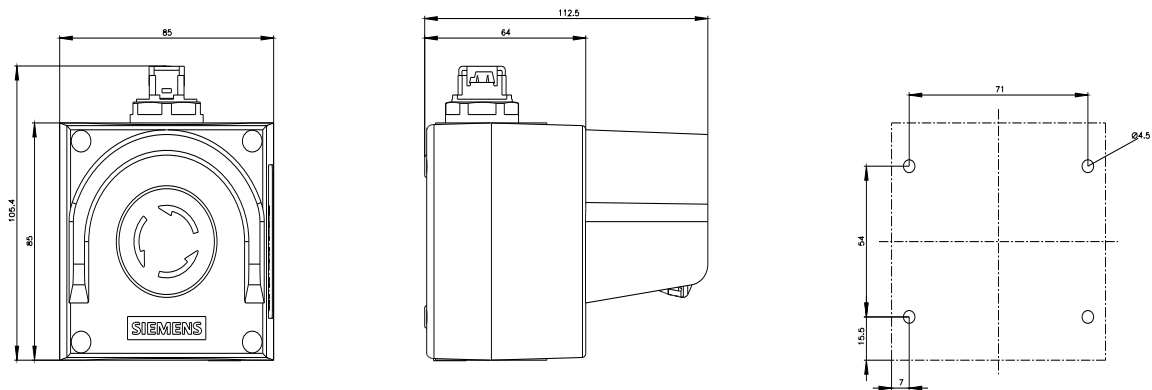
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0NB10-4HC2>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1801-0NB10-4HC2>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NB10-4HC2&lang=en



-U1

