



Łącznik drogowy obudowa z tworzywa sztucznego wg EN 50047, 31 mm Przyłącze urządzeń 1 x(M20 x 1,5), 1NO/1NC zestyki migowe zintegrowany (brak możliwości wymiany) Pręt uchylny, Pręt aluminiowy 200 mm

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Mechaniczne łączniki drogowe
oznaczenie typu produktu	3SE5
<ul style="list-style-type: none"> <li>nr artykułu producenta załączonej głowicy napędowej do przełącznika pozycyjnego</li> <li>numer artykułu producenta dostarczonej dźwigni roboczej</li> </ul>	<a href="#">3SE5000-0AK00</a> <a href="#">3SE5000-0AA80</a>
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Nie
<b>Ogólne dane techniczne</b>	
funkcja produktu wymuszone otwarcie	Nie
napięcie izolacji wartość znamionowa	400 V
stopień zanieczyszczenia	Klasa 3
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	6 kV
Stopień ochrony IP	IP65
odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"> <li>zgodnie z IEC 60068-2-27</li> </ul>	30 g / 11 ms
wytrzymałość zmęczeniowa <ul style="list-style-type: none"> <li>zgodnie z IEC 60068-2-6</li> </ul>	0,35 mm / 5 g
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	15 000 000
żywność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa	100 000
prąd termiczny	10 A
materiał obudowy głowicy przełączającej	Tworzywo
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	B
prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego	1 A; Dla prądu zwarciovego poniżej 400 A
prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED	10 A; Do prądów zwarciovych mniejszych niż 400 A
Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG	6 A
zasada działania	Mechaniczne
Dokładność powtórzeń	0,05 mm
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	07/01/2006
SVHC substance name	Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol) CAS-No. 96-45-7
Waga netto na jedn.	0,14 g
Minimalny moment obrotowy zadziałania w kierunku aktywacji	0,25 N·m
Długość czujnika	271 mm
Szerokość czujnika	31 mm
<b>Warunki środowiska</b>	
temperatura otoczenia <ul style="list-style-type: none"> <li>podczas pracy</li> <li>podczas magazynowania</li> </ul>	-25 ... +85 °C -40 ... +90 °C

Kategoria ochrony przeciwwybuchowej dla pyłu	Brak
<b>Obwód główny</b>	
wykonanie styku łączeniowego	Mechaniczny
częstotliwość robocza wartość znamionowa	50 ... 60 Hz
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	1
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	1
prąd roboczy przy AC-15	
• przy 24 V wartość znamionowa	6 A
• przy 120 V wartość znamionowa	6 A
• przy 240 V wartość znamionowa	6 A
• przy 400 V wartość znamionowa	4 A
prąd roboczy przy DC-13	
• przy 24 V wartość znamionowa	3 A
• przy 125 V wartość znamionowa	0,55 A
• przy 250 V wartość znamionowa	0,27 A
• przy 400 V wartość znamionowa	0,12 A
<b>Obudowa</b>	
Wykonanie obudowy	Blok, wąski
materiał obudowy	Tworzywo
Pokrycie obudowy	Pozostałe
Wykonanie obudowy zgodnie z normą	Tak
<b>Głowica napędowa</b>	
konstrukcja mechanizmu napędowego	Pręt uchylny, pręt aluminiowy, długość 200 mm
Główka elementu wykonawczego zgodna z normą	EN 50047, wykonanie A
zasada łączenia	Styki migowe
Liczba styków łączeniowych dla zadań bezpieczeństwa	0
wykonanie przepustu kablowego	1x (M20 x 1,5)
<b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie śrubowe
<b>Przyląca/ Zaciski</b>	
wykonanie przyląca elektrycznego	Przyląca śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• jednożyłowy	1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• typu linka z tulejką kablową	1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• przy przewodach AWG jednożyłowy	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• przy przewodach AWG wielożyłowy	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
wykonanie złącza do komunikacji związanej z bezpieczeństwem	Brak
<b>Komunikacja/ Protokół</b>	
wykonanie złącza	Brak
<b>Zezwolenia Certyfikaty</b>	
General Product Approval	Test Certificates



[Type Test Certificates/Test Report](#)

other

Environment

[Confirmation](#)

[Confirmation](#)



[Environmental Confirmations](#)



#### 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=3SE5232-0HK80>

CAX-Online-Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5232-0HK80>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5232-0HK80>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SE5232-0HK80&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5232-0HK80&lang=en)



