



Łącznik drogowy obudowa z tworzywa sztucznego nieobudowany 30 mm
2NO/1NC zestyki pełzające popychacz metalowy, IP10

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Nieobudowane łączniki drogowe
oznaczenie typu produktu	3SE5
<ul style="list-style-type: none"> numer artykułu producenta dostarczonych styków łączeniowych 	3SE5000-OPA00
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Tak
Ogólne dane techniczne	
funkcja produktu wymuszone otwarcie	Tak
napięcie izolacji wartość znamionowa	250 V
stopień zanieczyszczenia	Klasa 3
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 kV
odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"> zgodnie z IEC 60068-2-27 	30 g / 11 ms
wytrzymałość zmęczeniowa <ul style="list-style-type: none"> zgodnie z IEC 60068-2-6 	0,35 mm / 5g
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy <ul style="list-style-type: none"> uwaga 	15 000 000 1000000 przy kącie podejścia 30°
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 (data)	07/01/2006
Waga	0,044 kg
Minimalna siła załączenia w kierunku aktywacji	20 N
Długość czujnika	59,2 mm
Szerokość czujnika	30 mm
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia <ul style="list-style-type: none"> podczas pracy podczas magazynowania 	-25 ... +85 °C -40 ... +90 °C
Kategoria ochrony przeciwwybuchowej dla pyłu	Brak
Obwód główny	
wykonanie styku łączeniowego	Mechaniczny
częstotliwość robocza wartość znamionowa	50 ... 60 Hz

liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	1
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	2
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

Obudowa	
materiał obudowy	Tworzywo, typ otwarty
Pokrycie obudowy	Pozostałe
Wykonanie obudowy zgodnie z normą	Nie

Głowica napędowa	
konstrukcja mechanizmu napędowego	trzcień wciskany, popychacz metalowy
Główka elementu wykonawczego zgodna z normą	EN 50047, wykonanie B
kształt głowicy przełączającej	Wybrzuszenie
wykonanie funkcji łączeniowych	Rozwierny z wymuszonym otwarciem
zasada łączenia	Styki pelzające
Liczba styków łączeniowych dla zadań bezpieczeństwa	1

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie śrubowe

Przyląca/ Zaciski	
wykonanie przyląca elektrycznego	Przyląca śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• jednożyłowy	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• typu linka z tulejką kablową	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• 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

Komunikacja/ Protokół	
wykonanie złącza	Brak

Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	



[Confirmation](#)

[KC](#)



General Product Approval	Functional Safety	Test Certificates	other	Environment
--------------------------	-------------------	-------------------	-------	-------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3SE5250-0PC05>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5250-0PC05>



