



Łącznik drogowy Obudowa z tworzywa sztucznego 40 mm Dźwignia uchylna z regulacją długości Dźwignia metalowa z otworami ustalającymi Rolka z tworzywa sztucznego 19 mm wg EN 50041 Przyłącze urządzeń 1 x (M20 x 1,5) 1NO/1NC zestyki migowe napęd obrotowy z prawej/lewej nastawialny

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Mechaniczne łączniki drogowe
oznaczenie typu produktu	3SE5
<ul style="list-style-type: none"> numer artykułu producenta dostarczonego wyłącznika podstawowego nr artykułu producenta załączonej głowicy napędowej do przełącznika pozycyjnego numer artykułu producenta dostarczonej dźwigni roboczej numer artykułu producenta dostarczonych styków łączeniowych numer artykułu producenta dostarczonej pustej obudowy z pokrywą 	3SE5132-0CA00 3SE5000-0AH00 3SE5000-0AA60 3SE5000-0CA00 3SE5132-0AA00
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Tak
Ogólne dane techniczne	
funkcja produktu wymuszone otwarcie	Tak
napięcie izolacji wartość znamionowa	400 V
stopień zanieczyszczenia	Klasa 3
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	6 kV
Stopień ochrony IP	IP66/IP67
odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"> zgodnie z IEC 60068-2-27 	30 g / 11 ms
wytrzymałość zmęczeniowa zgodnie z IEC 60068-2-6	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.	0,161 kg
Minimalny moment obrotowy zadziałania w kierunku aktywacji	0,25 N·m
Długość czujnika	192 mm
Szerokość czujnika	40 mm

Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	
<ul style="list-style-type: none"> • podczas pracy • podczas magazynowania 	-25 ... +85 °C -40 ... +90 °C
Kategoria ochrony przeciwybuchowej 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	1
prąd roboczy przy AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> • przy 24 V wartość znamionowa • przy 125 V wartość znamionowa • przy 240 V wartość znamionowa • przy 400 V wartość znamionowa 	6 A 6 A 6 A 4 A
prąd roboczy przy DC-13	
<ul style="list-style-type: none"> • przy 24 V wartość znamionowa • przy 125 V wartość znamionowa • przy 250 V wartość znamionowa • przy 400 V wartość znamionowa 	3 A 0,55 A 0,27 A 0,12 A
Obudowa	
Wykonanie obudowy	Blok, wąski
materiał obudowy	Tworzywo
Pokrycie obudowy	Pozostałe
Wykonanie obudowy zgodnie z normą	Tak
Głowica napędowa	
konstrukcja mechanizmu napędowego	Dźwignia metalowa, regulowana długość z zapadką, rolka z tworzywa 19 mm
Głowka elementu wykonawczego zgodna z normą	EN 50041, wykonanie A
kształt głowicy przełączającej	Rolka
wykonanie funkcji łączeniowych	Rozwierny z wymuszonym otwarciem
zasada łączenia	Styki migowe
Liczba styków łączeniowych dla zadań bezpieczeństwa	1
wykonanie przepustu kablowego	1x (M20 x 1,5)
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie śrubowe
Przyłącza/ Zaciski	
wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
<ul style="list-style-type: none"> • jednożyłowy • typu linka z tulejką kablową • przy przewodach AWG jednożyłowy • przy przewodach AWG wielożyłowy 	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²) 1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²) 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18) 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
wykonanie złącza do komunikacji związanej z bezpieczeństwem	Brak
Komunikacja/ Protokół	
wykonanie złącza	Brak
Dane związane z bezpieczeństwem	
funkcja produktu nadaje się do funkcji bezpieczeństwa	Tak
Okres użytkowania maksymalny	20 a
kontrola okres użytkowania związany z zużyciem konieczne	Tak
Udział niebezpiecznych awarii z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	
<ul style="list-style-type: none"> • • 	20 % 20 %
Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	1 000 000
Współczynnik awarii [FIT] z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	100 FIT
ISO 13849	

typ urządzenia zgodnie z ISO 13849-1	3
IEC 61508	
Rodzaj urządzenia bezpiecznego zg. z IEC 61508-2	A
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	other



[Confirmation](#)

other	Environment
-------	-------------

[Confirmation](#)



[Environmental Con-
firmations](#)



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=3SE5132-0CJ60>

CAX-Online-Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5132-0CJ60>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5132-0CJ60>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5132-0CJ60&lang=en



