



Łącznik drogowy Obudowa metalowa 40 mm wg EN 50041, przyłącze urządzeń 1x (M20 x 1,5) 1NO/1NC zestyki migowe, Popychacz rolkowy z 3 mm nadmiernego skoku i rolka ze stali szlachetnej 13 mm

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Mechaniczne łączniki drogowe
oznaczenie typu produktu	3SE5
• numer artykułu producenta dostarczonego wyłącznika podstawowego • nr artykułu producenta załączonej głowicy napędowej do przełącznika pozycyjnego • numer artykułu producenta dostarczonych styków łączeniowych • numer artykułu producenta dostarczonej pustej obudowy z pokrywą	3SE5112-0CA00 3SE5000-0AD02 3SE5000-0CA00 3SE5112-0AA00
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
odporność na wstrząsy • zgodnie z IEC 60068-2-27	30 g / 11 ms
wytrzymałość zmęczeniowa zgodnie z IEC 60068-2-6	0,35 mm / 5g
żywytność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	15 000 000
żywytność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa	100 000
prąd termiczny	10 A
materiał obudowy głowicy przełączającej	Metal
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	B
prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego	1 A; Dla prądu zwarcowego poniżej 400 A
prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED	10 A; Do prądów zwarcowych 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	0,379 kg
Minimalna siła załączenia w kierunku aktywacji	20 N
Długość czujnika	116,3 mm
Szerokość czujnika	40 mm
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia • 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	1
prąd roboczy przy AC-15 - 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 - 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	Metal
Pokrycie obudowy	Katodowe lakierowanie zanurzeniowe
Wykonanie obudowy zgodnie z normą	Tak
Głowica napędowa	
konstrukcja mechanizmu napędowego	popychacz rolkowy, rolka ze stali szlachetnej
Główka elementu wykonawczego zgodna z normą	EN 50041, wykonanie C
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
Przylązca/ Zaciski	
wykonanie przylązca elektrycznego	Przylącce śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów - jednożyłowy - typu linka z tulejką kablową - przy przewodach AWG jednożyłowy - przy przewodach AWG wielożyłowy	1x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,5 ... 0,75 mm²) 1x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,5 ... 0,75 mm²) 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
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



Test Certificates	other	Environment
-------------------	-------	-------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji

[Informacje dotyczące opakowania](#)
[Informacje dotyczące opakowania](#)
[Information- and Downloadcenter](#)



