








Wyłącznik podstawowy bez dźwigni napędowej Obudowa metalowa, szerokość 56 mm ASIsafe zintegrowany Status AS-i: 1: F-IN1, 2: F-IN2 3:AS-i/Awaria Pełzające elementy łączeniowe 1 NC z wtyczką 4-biegunową M12 kanał 1 na NC, kanał 2 na gniazdo M12 po prawej

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Mechaniczne wyłączniki bezpieczeństwa
oznaczenie typu produktu	3SF11
<ul style="list-style-type: none"> numer artykułu producenta dostarczonego wyłącznika podstawowego 	3SF1124-1KA00-1BA2
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Tak
Ogólne dane techniczne	
funkcja produktu wymuszone otwarcie	Tak
napięcie izolacji wartość znamionowa	30 V
stopień zanieczyszczenia	Klasa 3
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	0,8 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 / 5 g
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	15 000 000
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	B
zasada działania	Mechaniczne
Dokładność powtórzeń	0,1 mm
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	03/01/2017
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 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-metylenedi-p-cresol CAS-No. 119-47-1 Diboron trioxide CAS-No. 1303-86-2 Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol) CAS-No. 96-45-7
Waga netto na jedn.	0,417 kg
Długość czujnika	99,7 mm
Szerokość czujnika	56 mm
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia <ul style="list-style-type: none"> podczas pracy podczas magazynowania 	-25 ... +60 °C -40 ... +80 °C
wykonanie styku łączeniowego	Mechaniczny
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	2
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
Obudowa	
Wykonanie obudowy	Blok, szeroki
materiał obudowy	Metal
Pokrycie obudowy	Katodowe lakierowanie zanurzeniowe

Wykonanie obudowy zgodnie z normą	Nie
Głowica napędowa	
wykonanie funkcji łączeniowych	Rozwierny z wymuszonym otwarciem
zasada łączenia	Styki pelzające
Liczba styków łączeniowych dla zadań bezpieczeństwa	1
Wykonanie podłączenia wtykowego	Gniazdko M12, 4-bieg.: Pin 1 = ASI+ , Pin 2 = nie przypisane, Pin 3= ASI-, Pin 4 = nie przypisane
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie śrubowe
Przyłącza/ Zaciski	
wykonanie przyłącza elektrycznego	Wtyczka M12
Napięcie zasilania	
rodzaj napięcia napięcia zasilającego opcjonalnego podświetlenia LED	DC
napięcie zasilające diody LED	24 V
•	
wykonanie złącza do komunikacji związanej z bezpieczeństwem	ASIsafe przez wtyczkę M12, kanał 2 podłączony dalej do gniazda M12, z prawej

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval	Test Certificates	other
   	Type Test Certificates/Test Report	Miscellaneous

other	Environment
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=3SF1124-1KA00-1BA2>
CAX-Online-Generator
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SF1124-1KA00-1BA2>
Service&Support
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SF1124-1KA00-1BA2>
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SF1124-1KA00-1BA2&lang=en

