



zabezpieczający łącznik pozycyjny z urządzeniem zapadkowym, siła zamknięcia 1300 N, 5 kierunków rozruchu, obudowa z tworzywa sztucznego, wtyczka M12, zintegrowany ASIsafe, kanał 1=wyzwalacz 2NC zgodnie z zasadą analizy 2v2 kanał 2=magnes 1 NC, ryglowanie siłą sprężyny, pomocniczy mechanizm zdejmujący blokadę z przodu, napięcie elektromagnesu AC/DC 24 V. Żadne dodatkowe zasilanie 24 V nie jest konieczne. nadzór wyzwalacz 2NC/1NO nadzór magnes 2NC/1NO odpowiedni, osobny wyzwalacz 3SE5000-0AV0.-0AV5. musi być zamawiany oddzielnie.

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Mechaniczne wyłączniki bezpieczeństwa
wykonanie produktu	Z oddzielnym elementem wykonawczym oraz trzpieniem
oznaczenie typu produktu	3SF13
numer artykułu producenta opcjonalnych elementów wykonawczych	3SE5000-0AV01 wyzwalacz standardowy, 3SE5000-0AV02 wyzwalacz z mocowaniem pionowym, 3SE5000-0AV03 wyzwalacz z mocowaniem poprzecznym, 3SE5000-0AV04 wyzwalacz promieniowy z lewej, 3SE5000-0AV05 wyzwalacz uniwersalny, 3SE5000-0AV06 wyzwalacz promieniowy z prawej, 3SE5000-0AV07 wyzwalacz do trudnych warunków
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
Stopień ochrony IP	IP66/IP67
• odporność na wstrząsy	30g / 11 ms
• odporność na wstrząsy zgodnie z IEC 60068-2-27	30 g / 11 ms
żywytność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	1 000 000
materiał obudowy głowicy przełączającej	Tworzywo
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	B
Dokładność powtórzeń	0,1 mm
Dyrektywa RoHS (data)	03/01/2017
SVHC substance name	Blei - 7439-92-1 Bleimonoxyd (Bleioxyd) - 1317-36-8
Minimalna siła załączenia w kierunku aktywacji	30 N
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-25 ... +60 °C
• podczas magazynowania	-40 ... +80 °C
Obudowa	
Wykonanie obudowy	Wykonanie specjalne
materiał obudowy	Tworzywo
Wykonanie obudowy zgodnie z normą	Nie
wykonanie blokady	ryglowanie sprężyną (zasada prądu spoczynkowego) z pomocniczym mechanizmem zdejmującym blokadę
Głowica napędowa	
konstrukcja mechanizmu napędowego	5 kierunków rozruchu
wykonanie funkcji łączeniowych	Rozwierny z wymuszonym otwarciem
Liczba kierunków załączenia	5
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
Przylączy/ Zaciski	
wykonanie przylączy elektrycznego	Wtyczka M12, sztywna
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające cewki elektromagnesu	24 V
Komunikacja/ Protokół	
wykonanie złącza	Wtyczka M12, sztywna
Dane związane z bezpieczeństwem	
Udział niebezpiecznych awarii z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	20 %
Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	1 000 000
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	other



[Confirmation](#)

other	Dangerous Good	Industrial Communication
-------	----------------	--------------------------

[Miscellaneous](#)

[Transport Information](#)



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=3SF1324-1SD21-1BA4>

CAX-Online-Generator

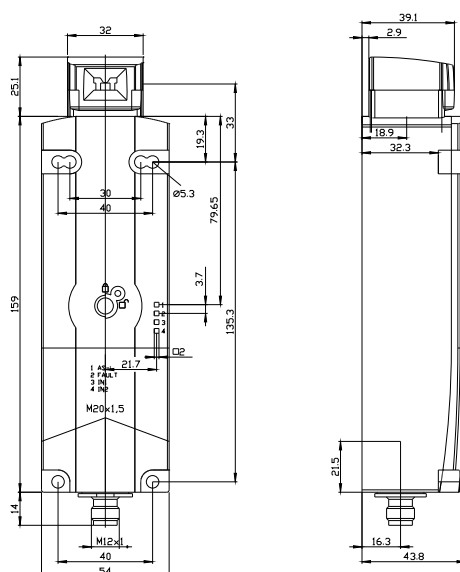
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SF1324-1SD21-1BA4>

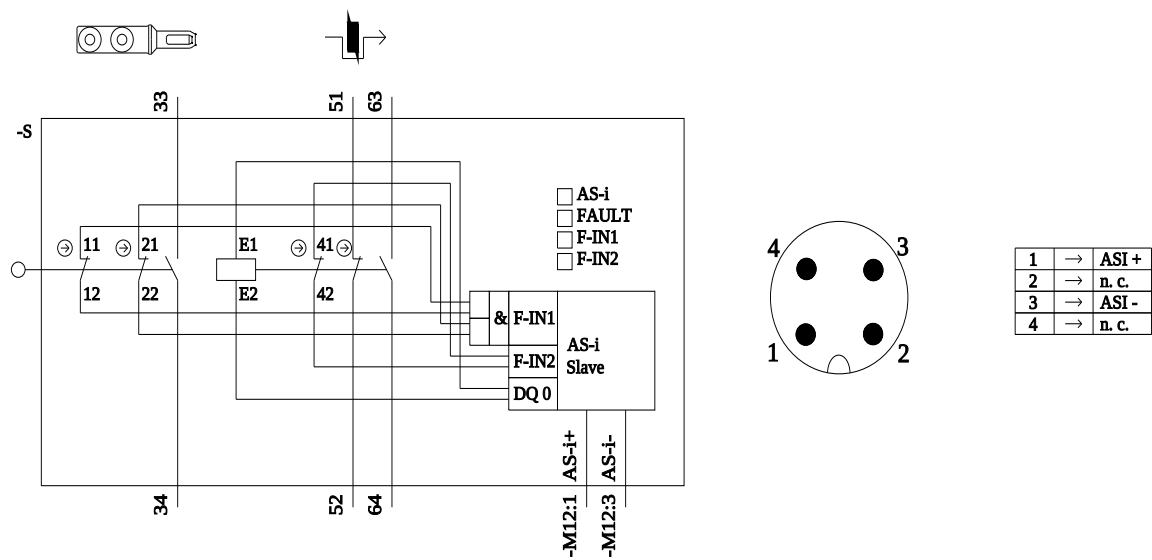
Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SF1324-1SD21-1BA4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SF1324-1SD21-1BA4&lang=en





Ostatnia zmiana:

5.09.2023