



wyłącznik elektromagnetyczny element przełączający prostokątny, mały 26 x 36 mm, do drzwi z zawiasami po lewej, elementy łączeniowe: zestyki bezpieczeństwa 1NO + 1NC, zestyk sygnalizacyjny 1NC (31-32), z zatraskiem 8 mm wtyczka 6-bieg., bez diody LED, pasujący magnes włączający 3SE6714-3CA lub obrocony o 90° 3SE6724-3CA

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Wyłącznik elektromagnetyczny
wykonanie produktu	prostokątny zespół nadajnika
oznaczenie typu produktu	3SE66
możliwość zastosowania obwody bezpieczeństwa	Tak
Ogólne dane techniczne	
funkcja produktu	
• wymuszone otwarcie	Nie
• funkcja kontrolna urządzeń niższego szczebla	Nie
• rozpoznawanie zwarć/zwarć krzyżowych	Tak
rodzaj napięcia napięcia roboczego	DC
Stopień ochrony IP	IP67
odporność na wstrząsy zgodnie z IEC 60068-2-27	Półfala sinusoidalna 30g / 11 ms
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	S
Dyrektywa RoHS (data)	07/01/2006
SVHC substance name	Bleimonoxid (Bleioxid) - 1317-36-8
Wysokość czujnika	36 mm
Długość czujnika	13 mm
Szerokość czujnika	26 mm
materiał aktywnej części czujnika	Tworzywo, termoplast wzmocniony włóknem szklanym
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia podczas pracy	-25 ... +70 °C
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
rodzaj napięcia	DC
napięcie robocze wartość znamionowa	30 V
prąd roboczy wartość znamionowa	400 mA
moc robocza wartość znamionowa	10 W
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	2
liczba zestyków rozwiernych dla zadań bezpieczeństwa	1
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	1
liczba zestyków zwiernych dla zadań bezpieczeństwa	0
Obudowa	
materiał obudowy	Tworzywo, termoplast wzmocniony włóknem szklanym
kierunek otwierania drzwi	Lewo
Element uruchamiający	
konstrukcja mechanizmu napędowego	Magnes
Wyświetlacz	
Wersja analizy wymagany	Tak
Kontakt	
częstotliwość załączania	5 Hz

Bezpieczny odstęp WYŁ.	15 mm
Bezpieczny odstęp WŁ.	5 mm
wykonanie funkcji łączeniowych	Styk NC
Liczba styków łączeniowych dla sygnalizacji	
•	1
• dla zadań bezpieczeństwa	1
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
rodzaj montażu	mocowanie śrubowe
Przylączy/ Zaciski	
wykonanie przylączy elektrycznego	Zatrask 8 mm, 6-biegunowy
Wejścia/ Wyjścia	
Liczba wyjść półprzewodnikowych	
• dla sygnalizacji	0
• dla zadań bezpieczeństwa	0
liczba wyjść jako stykowy element łączeniowy	
• jako zestyk rozwierny	
— dla sygnalizacji bezzwłoczny	1
— dla zadań bezpieczeństwa bezzwłoczny	1
• jako zestyk zwierny dla zadań bezpieczeństwa bezzwłoczny	0
Dane związane z bezpieczeństwem	
kategoria zgodnie z EN 954-1	4
Udział niebezpiecznych awarii z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	50 %
•	50 %
Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	12 500 000
ISO 13849	
poziom bezpieczeństwa zgodnie z EN ISO 13849-1	e
IEC 61508	
poziom integralności bezpieczeństwa (SIL) zgodnie z IEC 61508	3
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	EMV



[Confirmation](#)



Functional Safety	other
-------------------	-------

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

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=3SE6616-3CA01>

CAX-Online-Generator

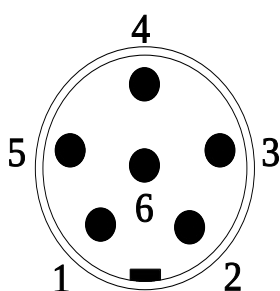
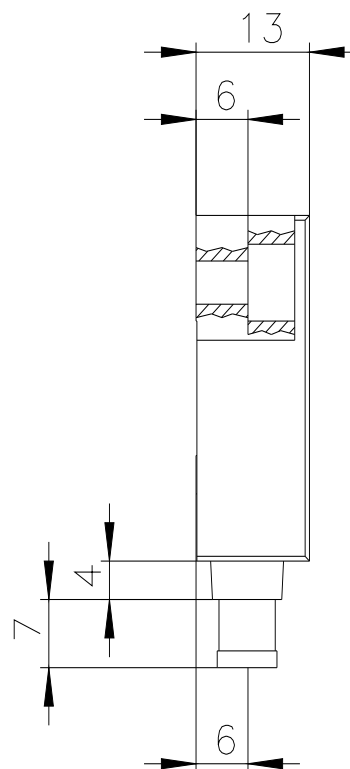
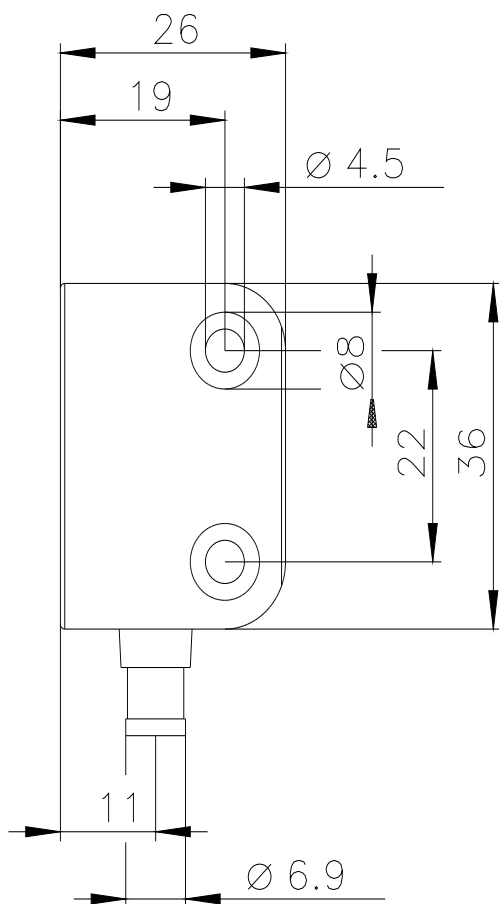
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6616-3CA01>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE6616-3CA01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE6616-3CA01&lang=en



PIN 1	→	21
PIN 2	→	22
PIN 3	→	13
PIN 4	→	14
PIN 5	→	31
PIN 6	→	32

