



magnetický spínač, spínací prvek pravoúhlý malý 26 x 36 mm, pro dveřní doraz vpravo, spínací členy: bezpečnostní kontakty 2NC, kontakt hlásiče 1NC (31-32), se zacvakávací svorkou 8 mm konektoru 6pól., bez LED, k němu vhodný spínací magnet 3SE6714-3CA nebo otočen o 90° 3SE6724-3CA

Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	magnetický spínač
provedení produktu	pravoúhlá snímací jednotka
označení typu produktu	3SE66
vhodné k použití bezpečnostně orientované proudové okruhy	Ano
Obecné technické údaje	
funkce produktu	
• nucené otvírání	Ne
• funkce monitorování sériově zapojených zařízení	Ne
• detekce příčného zkratu zkratu	Ano
druh napětí provozního napětí	DC
Druh krytí IP	IP67
rázová pevnost podle IEC 60068-2-27	sinusová polovlna 30g / 11 ms
únavová pevnost podle IEC 60068-2-6	10 ... 55 Hz: 1 mm
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	S
Směrnice RoHS (datum)	07/01/2006
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8
Hmotnost	0,029 kg
výška senzoru	36 mm
délka senzoru	13 mm
šířka senzoru	26 mm
materiál aktivní plochy senzoru	plast, termoplast vyztužený skelnými vlákny
Podmínky okolního prostředí	
okolní teplota během provozu	-25 ... +70 °C
Řídicí obvod Ovládání	
druh napětí	DC
provozní výkon jmenovitá hodnota	30 V
provozní proud jmenovitá hodnota	400 mA
provozní výkon jmenovitá hodnota	10 W
počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty	3
počet rozpínacích kontaktů bezpečnostně orientované	2
počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty	0
počet zapínacích kontaktů bezpečnostně orientované	0
Kryt	
materiál krytu	plast, termoplast vyztužený skelnými vlákny
směr dorazu dveří	vpravo
Ovládací prvek	
provedení ovládacího prvku	magnet
Displej	

provedení termistorového relé nezbytná výbava	ano	
Kontakt		
spínací frekvence	5 Hz	
zabezpečený interval spínání VYP	15 mm	
zabezpečený interval spínání ZAP	5 mm	
provedení spínací funkce	rozpínací kontakt	
počet spínacích kontaktů pro funkci hlásiče	1	
• bezpečnostně orientované	0	
Instalace/ Připevnění/ Rozměry		
způsob upevnění	upevnění pomocí šroubů	
Připojení Svorky		
provedení elektrického připojení	přípoj s aretací 8 mm, 6pólový	
Vstupy/ Výstupy		
počet polovodičových výstupů		
• pro funkci hlásiče	0	
• bezpečnostně orientované	0	
počet výstupů jako kontaktní spínací prvek		
• jako rozpínací kontakt		
— pro signální funkci okamžitě spínající	1	
— bezpečnostně orientovaný okamžitě spínající	2	
• jako zapínací kontakt bezpečnostně orientovaný okamžitě spínající	0	
Parametry související s bezpečností		
podíl nebezpečných výpadků		
• při nízké míře vyžádání podle SN 31920	50 %	
• při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	50 %	
hodnota B10 při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	12 500 000	
ISO 13849		
Performance Level (PL) podle EN ISO 13849-1	PL e	
IEC 61508		
úroveň integrované bezpečnosti (SIL) podle IEC61508	3	
T1 hodnota pro Proof-Test intervalu nebo doby použití podle IEC 61508	20 a	
Aprobace Certifikáty		
General Product Approval	EMV	Functional Safety



[Miscellaneous](#)

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

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Další informace

Informace o balení

[Informace o balení](#)

Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SE6627-3CA01>

CAX Online generátor

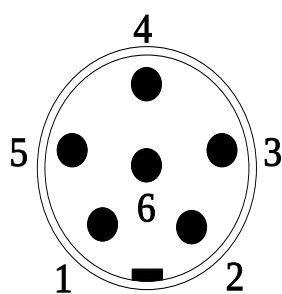
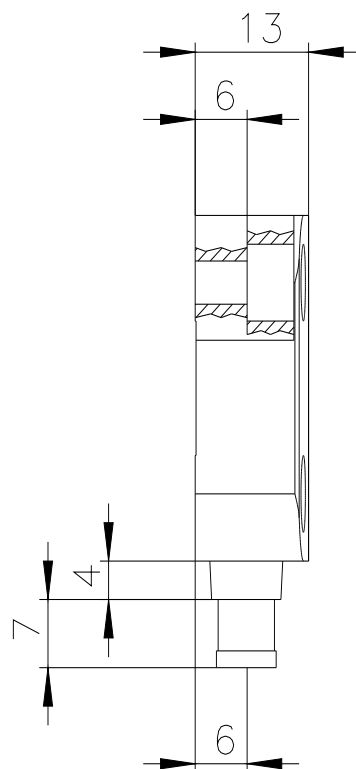
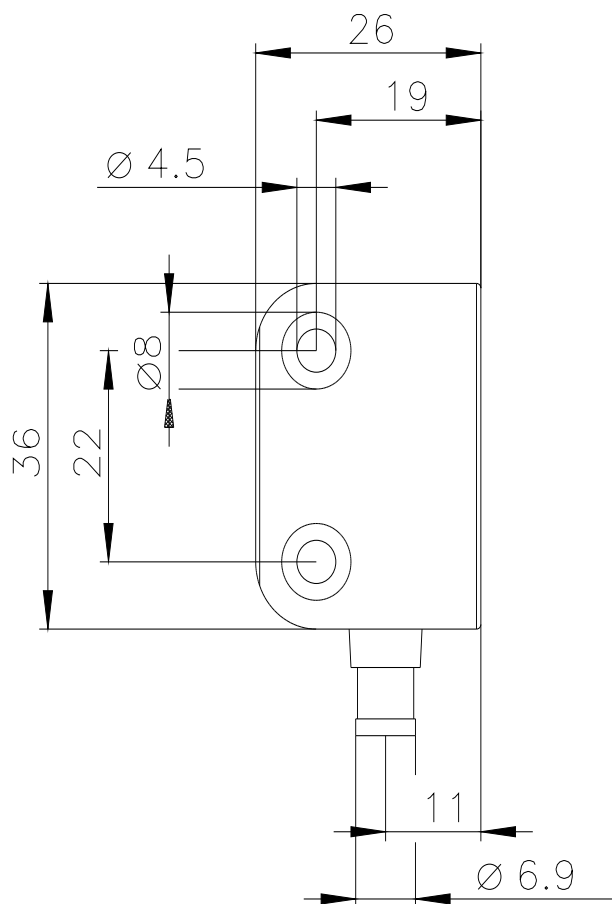
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6627-3CA01>

Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SE6627-3CA01>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE6627-3CA01&lang=en



PIN 1	→	21
PIN 2	→	22
PIN 3	→	11
PIN 4	→	12
PIN 5	→	31
PIN 6	→	32

