

základní spínač pro polohový spínač 3SE5132 plastový kryt 40 mm podle DIN EN 50041 přístrojová přípojka 1x (M20 x 1,5) s 2 LED diodami, žlutá/zelená, DC 24 V 230 V AC 1NO/2NC plíživé kontakty bez hnací hlavy



Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	mechanické bezpečnostní spínače
označení typu produktu	3SE5
<ul style="list-style-type: none"> • výrobní číslo výrobku společně dodávaného základního spínače • výrobní číslo výrobku společně dodávaných spínacích kontaktů • výrobní číslo výrobku společně dodávaného prázdného krytu s víkem 	3SE5132-3KA00 3SE5000-0KA00 3SE5132-0AA00
vhodné k použití bezpečnostní spínač	Ano

Obecné technické údaje	
funkce produktu	
<ul style="list-style-type: none"> • nucené otvírání 	Ano
izolační napětí	
<ul style="list-style-type: none"> • jmenovitá hodnota 	400 V
stupeň znečištění	třída 3
rázová pevnost jmenovitá hodnota	6 kV
<ul style="list-style-type: none"> • Druh krytí IP 	IP66/IP67
rázová pevnost	

<ul style="list-style-type: none"> • podle IEC 60068-2-27 	30g / 11 ms
únavová pevnost	
<ul style="list-style-type: none"> • podle IEC 60068-2-6 	0,35 mm / 5g
<ul style="list-style-type: none"> • mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota 	15 000 000
<ul style="list-style-type: none"> • elektrická životnost (spínacích cyklů) u AC-15 při 230 V typická hodnota 	100 000
elektrická životnost (počet spínacích cyklů) se stykačem 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 typická hodnota	10 000 000
počet elektrických spínacích cyklů za hodinu se stykačem 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026	6 000
tepelný proud	10 A
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	B
trvalý proud jističe vedení C charakteristiky	1 A; pro zkratový proud nižší než 400 A
trvalý proud pojistkové vložky DIAZED rychlé	10 A; pro zkratový proud nižší než 400 A
trvalý proud pojistkové vložky DIAZED gG	6 A
princip působení	mechanické
přesnost opakování	0,05 mm
minimální ovládací síla ve směru ovládání	20 N
délka senzoru	85,7 mm
šířka senzoru	40 mm
provedení spínacího kontaktu	mechanické
provozní frekvence jmenovitá hodnota	50 ... 60 Hz
počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty	2
počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty	1
provozní proud u AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> • při 230 V jmenovitá hodnota 	6 A
provedení rozhraní pro bezpečnostně orientovanou komunikaci	bez

Bydlení

tvar krytu	kvádr, úzký
materiál krytu	plast
povlakování krytu	ostatní
provedení krytu podle normy	Ano

Powerhead

provedení ovládacího prvku	ostatní, bez, základní spínač
provedení spínací funkce	nucený rozpínací kontakt s odpovídající nuceně rozpojovací hncí hlavou
princip spínání	plíživé spínací členy
počet spínacích kontaktů bezpečnostně orientované	2

Připojení/ Džem

provedení elektrického připojení	Šroubovací přípojka
typ připojitelných průřezů vodičů	
• jednokabelové	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• u kabelů AWG jednokabelové	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• u kabelů AWG vícekabelové	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
provedení kabelového přívodu	1x (M20 x 1,5)

Komunikace/ Protokol

provedení rozhraní	bez
--------------------	-----

Podmínky prostředí

kategorie ochrany proti výbuchu pro prach	bez
---	-----

Napájecí napětí

druh napětí napájecího napětí	
• volitelného LED displeje	AC
napájecí napětí	
• LED	230 V

Instalace/ Připevnění/ Rozměry

• Montážní poloha	libovolně
způsob upevnění	upevnění pomocí šroubů

Schválení Osvědčení

General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------



CCC



CSA



UL



[Type Examination Certificate](#)



EG-Konf.

Declaration of Conformity	other
---------------------------	-------

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Další informace

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=3SE5132-3KA00>

CAx Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mfb=3SE5132-3KA00>

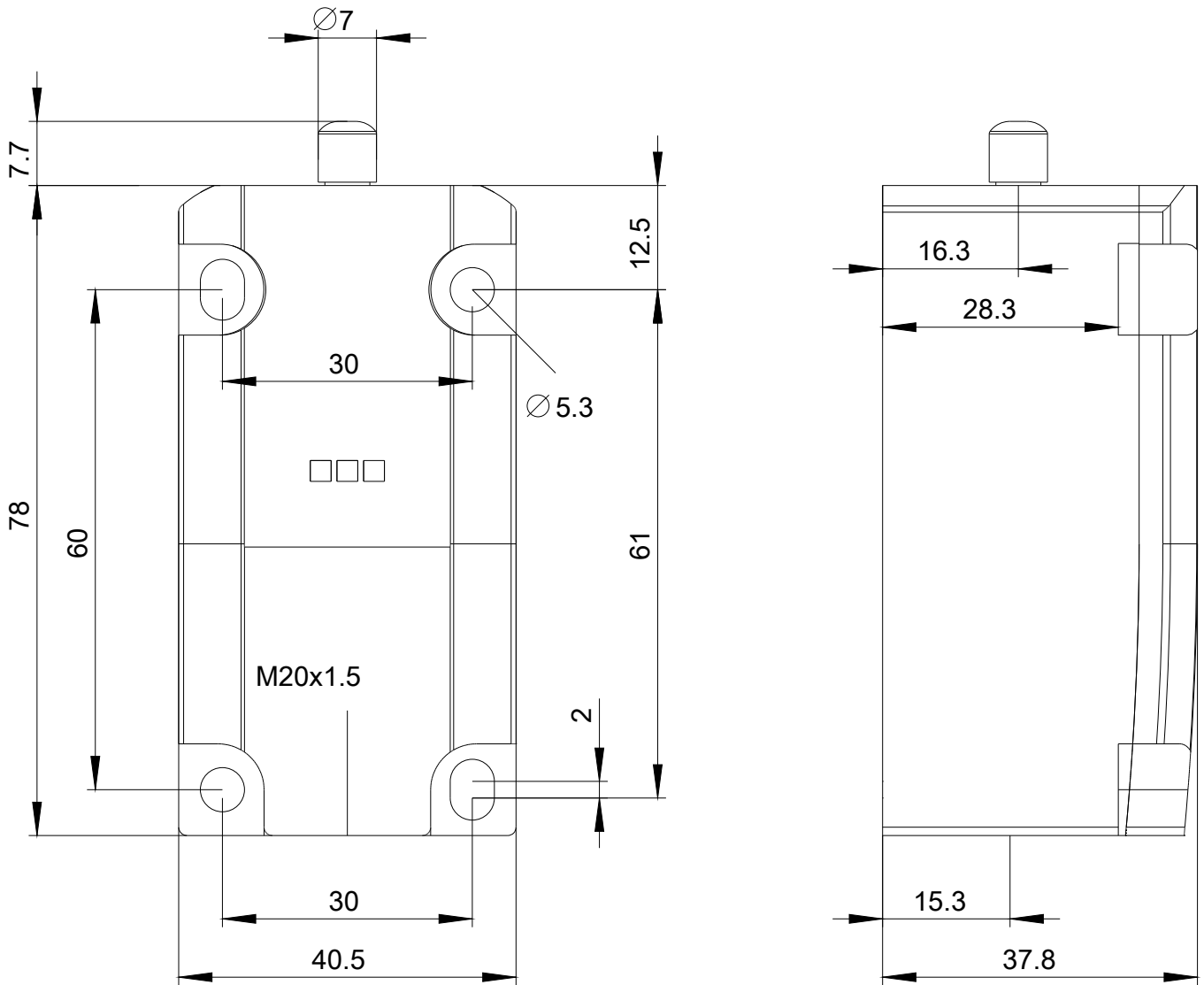
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SE5132-3KA00>

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

Makra, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SE5132-3KA00&lang=en



Poslední změna:

07.9.2020