

základní spínač plastový kryt 40 mm podle DIN EN 50041 přístrojová přípojka 1x (M20 x 1,5) 1NO/2NC plíživé kontakty s konektorem samec M12, 4pól. připojeny 2NC obsazení pinů: pin1=21, pin2=22 pin3=31, pin4=32 maximálně 250 V a 4 A s teflonovou paličkou



Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	mechanické bezpečnostní spínače
označení typu produktu	3SE5 3SE5134-0KA00-1AE0 3SE5000-0KA00
<ul style="list-style-type: none"> výrobní číslo výrobku společně dodávaného základního spínače výrobní číslo výrobku společně dodávaných spínacích kontaktů 	
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 	250 V
stupeň znečištění	třída 3
rázová pevnost jmenovitá hodnota	2,5 kV
<ul style="list-style-type: none"> Druh krytí IP 	IP67
rázová pevnost	
<ul style="list-style-type: none"> podle IEC 60068-2-27 	30g / 11 ms
únarová 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	4 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	4 A; pro zkratový proud nižší než 400 A
trvalý proud pojistkové vložky DIAZED gG	4 A
princip působení	mechanické
přesnost opakování	0,05 mm
minimální ovládací síla ve směru ovládání	20 N
délka senzoru	99,2 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 24 V jmenovitá hodnota 	4 A
<ul style="list-style-type: none"> • při 125 V jmenovitá hodnota 	4 A
<ul style="list-style-type: none"> • při 240 V jmenovitá hodnota 	4 A
provozní proud u DC-13	
<ul style="list-style-type: none"> • při 24 V jmenovitá hodnota 	3 A
<ul style="list-style-type: none"> • při 125 V jmenovitá hodnota 	0,55 A
<ul style="list-style-type: none"> • při 250 V jmenovitá hodnota 	0,27 A
provedení rozhraní pro bezpečnostně orientovanou komunikaci	bez

Bydlení

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

Powerhead

provedení ovládacího prvku	ostatní, bez, základní spínač s konektorem
-----------------------------------	--

provedení spínací funkce	nucený rozpínací kontakt s odpovídající nuceně rozpojovací hnací hlavou
princip spínání	plíživé spínací členy
počet spínacích kontaktů bezpečnostně orientované	2

Připojení/ Džem

provedení elektrického připojení	konektor samec M12, pevný
provedení kabelového přívodu	konektor samec M12
provedení násuvného kontaktu	konektor samec M12, 4pólový: pin 1= svorka 21, pin 2= 22, pin 3= 31, pin 4= 32

Komunikace/ Protokol

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

Podmínky prostředí

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

Instalace/ Připevnění/ Rozměry

• Montážní poloha	libovolně
způsob upevnění	upevnění pomocí šroubů

Schválení Osvědčení

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



[Type Examination Certificate](#)



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

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Další informace

Informace- a Stáhnout Center

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

Industry Mall (online objednávkový systém)

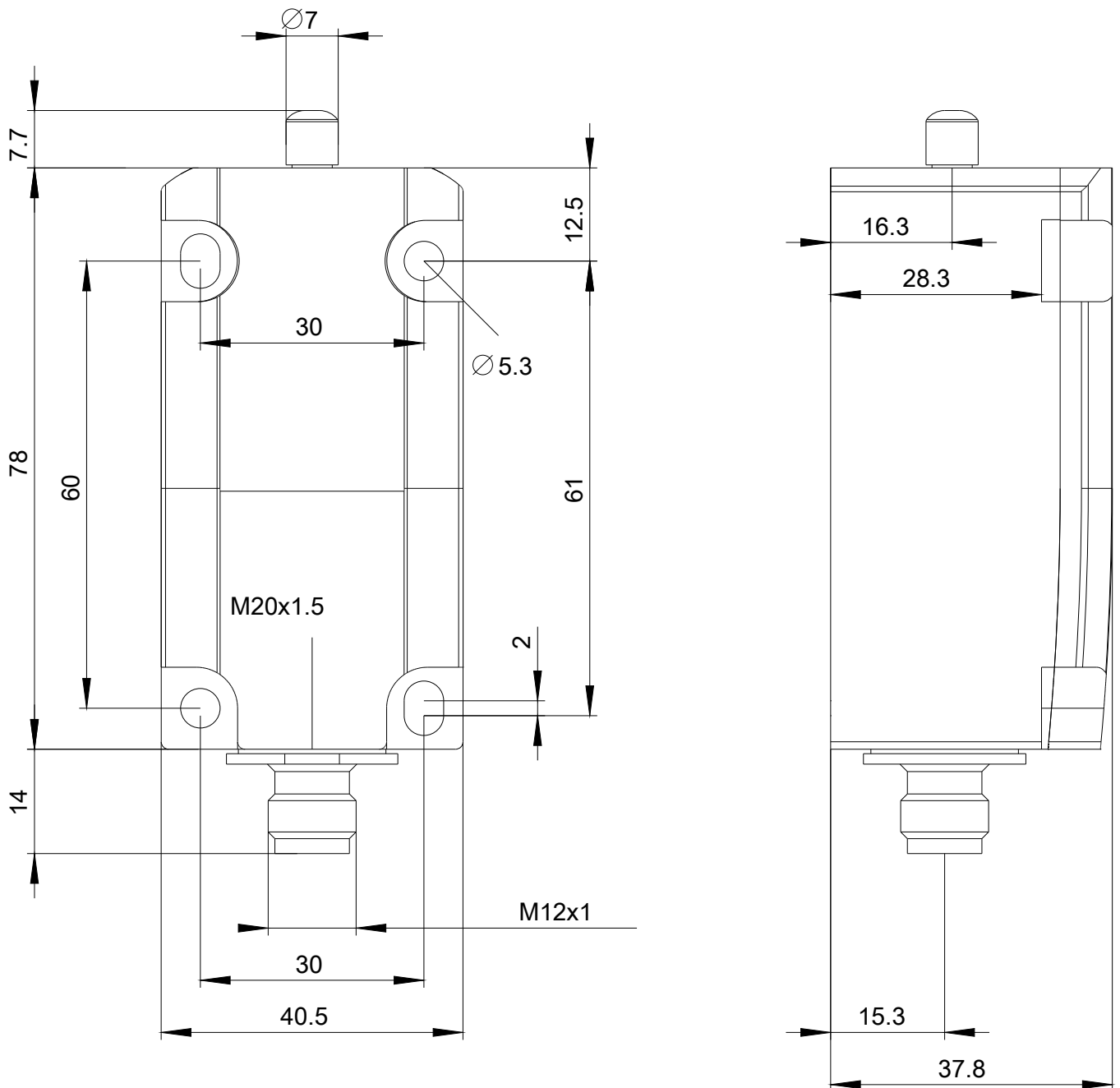
<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SE5134-0KA00-1AE0>

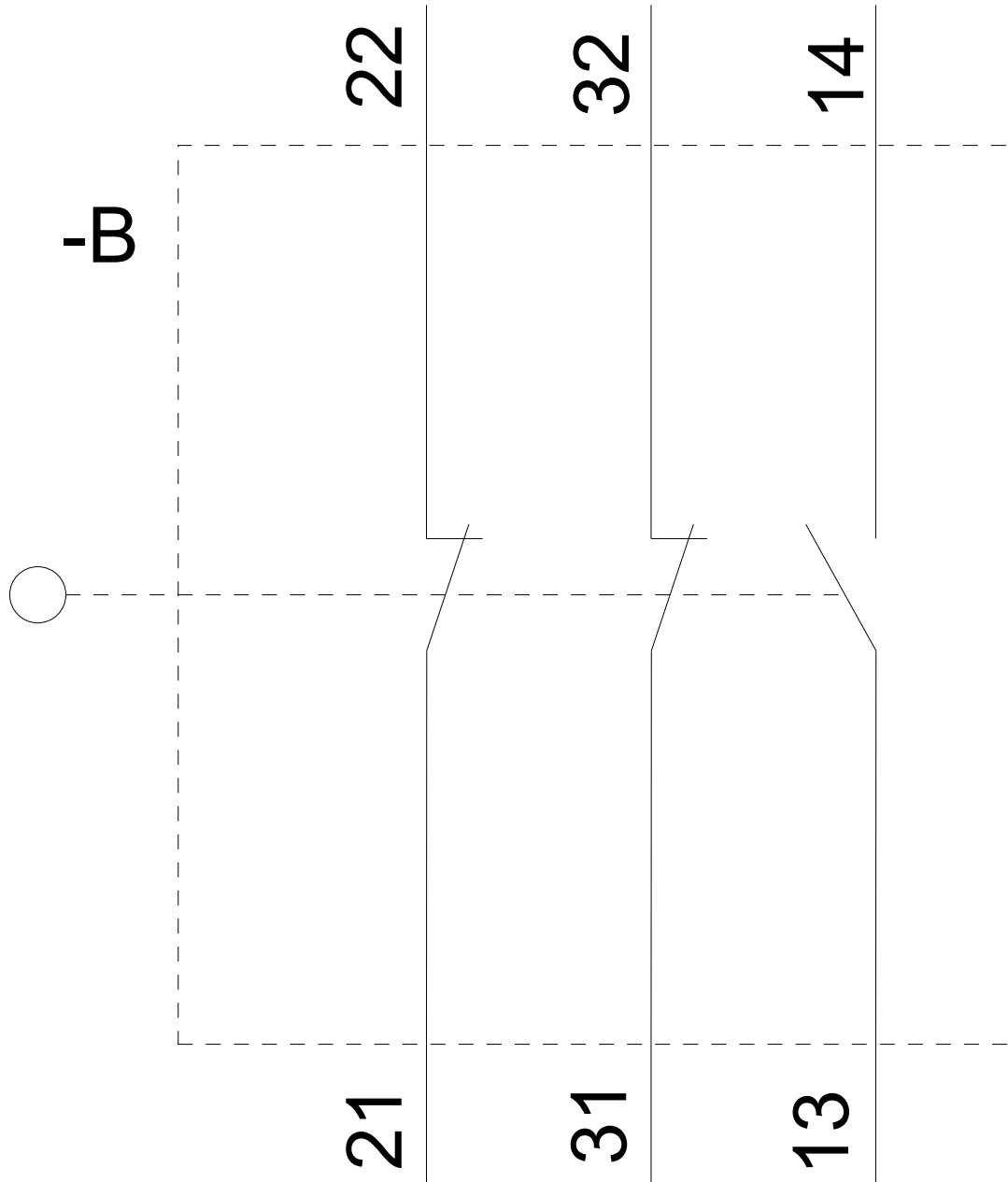
CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5134-0KA00-1AE0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SE5134-0KA00-1AE0>





Poslední změna:

07.9.2020