

křížový spínač, 22 mm, kulatý, plast, černý, 2 spínací polohy, svislý zaklapávací, s mechanickým blokováním



Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	křížový spínač
provedení produktu	ovládací/signalizační prvek
označení typu produktu	3SU1
skupina produktů	plast, černý, 22 mm
<b>Ovládací prvek</b>	
provedení ovládacího prvku	s mechanickým blokováním
způsob funkce ovládacího prvku	zaklapávací
směr ovládání	svisle
rozšíření produktu volitelná výbava	
• osvětlovací prostředek	Ne
• kontaktní modul	Ano
barva	
• ovládacího prvku	černá
materiál ovládacího prvku	plast
tvár ovládacího prvku	prodloužená rukojeť
vnější průměr ovládacího prvku	30,5 mm
způsob odblokování	odblokování tlakem
počet míst spínání	2

maximální úhel vychýlení [°]	30°
------------------------------	-----

#### Přední kroužek

součást produktu čelní kroužek	Ano
provedení čelního kroužku	vysoké
materiál čelního kroužku	plast
barva čelního kroužku	černá

#### Obecné technické údaje

• Druh krytí IP	IP65, IP67
stupeň krytí NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
rázová pevnost	sinusová polovina 50g / 11 ms
• podle IEC 60068-2-27	
• pro drážní aplikace podle DIN EN 61373	kategorie 1, třída B
únavová pevnost	10 ... 500 Hz: 5g
• podle IEC 60068-2-6	
• pro drážní aplikace podle DIN EN 61373	kategorie 1, třída B
hustota spínání maximální	3 600 1/h
• mechanická životnost (počet spínacích cyklů) jako doba provozu na každý směr ovládání typická hodnota	100 000
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	S

#### Parametry související s bezpečností

hodnota B10	100 000
• při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	
podíl nebezpečných výpadků	20 %
• při nízké míře vyžádání podle SN 31920	
• při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	20 %
četnost výpadků [FIT]	100 FIT
• při nízké míře vyžádání podle SN 31920	
T1 hodnota pro Proof-Test intervalu nebo doby použití podle IEC 61508	20 y

#### Podmínky prostředí

kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %)
---	--

#### Instalace/ Připevnění/ Rozměry

výška	30,5 mm
šířka	30,5 mm
tvár montážního otvoru	kruhové
montážní průměr	22,3 mm
kladná tolerance montážního průměru	0,4 mm
montážní výška	75,6 mm
montážní šířka	30,5 mm

montážní hloubka

25,5 mm

## Schválení Osvědčení

General Product Approval

Declaration of Conformity

Test Certificates



CSA



UL



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

Test Certificates

Marine / Shipping

[Special Test Certificate](#)



ABS



LRS



PRS



RINA



RMRS

other

[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=3SU1000-7BB10-0AA0>

**CAX Online generátor**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-7BB10-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1000-7BB10-0AA0>

**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=3SU1000-7BB10-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-7BB10-0AA0&lang=en)



Poslední změna:

20.11.2020