

křížový spínač, 22 mm, kulatý, kov ve vysokém lesku, černý, 4
spínací polohy, vratný, s mechanickým blokováním



Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	křížový spínač
provedení produktu	ovládací/signalizační prvek
označení typu produktu	3SU1
skupina produktů	kov, ve vysokém lesku, 22 mm
Ovládací prvek	
provedení ovládacího prvku	s mechanickým blokováním
způsob funkce ovládacího prvku	vratné
směr ovládání	vodorovně / 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	4

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

Přední kroužek

součást produktu čelní kroužek	Ano
provedení čelního kroužku	vysoké
materiál čelního kroužku	kov ve vysokém lesku
barva čelního kroužku	stříbrná

Obecné technické údaje

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

Parametry související s bezpečností

hodnota B10	
• při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	250 000
podíl nebezpečných výpadků	
• při nízké míře vyžádání podle SN 31920	20 %
• při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	20 %
četnost výpadků [FIT]	
• při nízké míře vyžádání podle SN 31920	100 FIT
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=3SU1050-7BF88-0AA0>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-7BF88-0AA0>

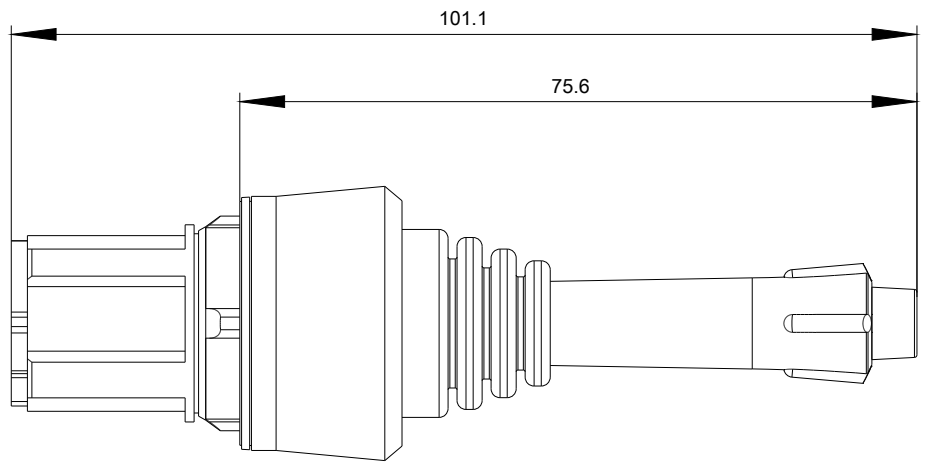
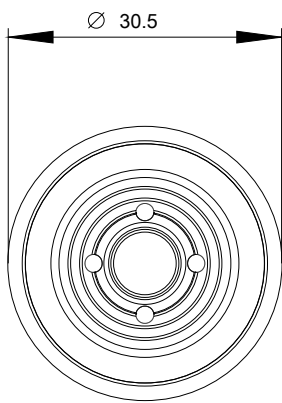
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1050-7BF88-0AA0>

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=3SU1050-7BF88-0AA0&lang=en



Poslední změna:

22.10.2020