

Siemens
EcoTech



hříbové tlačítko nouzového zastavení, 22 mm, kulaté, kov, vysoký lesk, červené, 60 mm, nucená aretace, podle DIN EN ISO 13850, odblokování otočením

Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	hříbové tlačítko nouzového zastavení
provedení produktu	ovládací/signalizační prvek
označení typu produktu	3SU1
skupina produktů	kov, ve vysokém lesku, 22 mm
Kryt	
počet povelových míst	1
Ovládací prvek	
provedení ovládacího prvku	nucená aretace
způsob funkce ovládacího prvku	zaklapávací
rozšíření produktu volitelná výbava	
• osvětlovací prostředek	Ne
• kontaktní modul	Ano
barva	
• ovládacího prvku	červená
materiál ovládacího prvku	plast
tvar ovládacího prvku	kruhové
vnější průměr ovládacího prvku	60 mm
způsob odblokování	odblokování tahem
počet míst spínání	2
Přední kroužek	
součást produktu čelní kroužek	Ne
Obecné technické údaje	
funkce produktu	
• nucené otvírání	Ano
• funkce nouzového vypnutí	Ano
• funkce nouzového zastavení	Ano
Druh krytí IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
stupeň krytí NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
rázová pevnost	
• podle IEC 60068-2-27	sinusová polovina 15 g / 11 ms
únavová pevnost	
• podle IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
hustota spínání maximální	600 1/h
mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota	300 000

referenční značka podle IEC 81346-2:2009	S
Směrnice RoHS (den/mesíc/rok)	10/01/2014
Netto hmotnost na MJ	105 g
Parametry související s bezpečností	
funkce produktu určeno pro bezpečnostní funkci	Ano
doba použití maximální	20 a
kontrola opotřebením podmíněné doby použití nutná	Ano
podíl nebezpečných výpadků při nízké míře vyžádání podle SN 31920	20 %
hodnota B10 při vysoké míře vyžádání podle SN 31920	100 000
ISO 13849	
typ zařízení podle ISO 13849-1	3
IEC 61508	
typ bezpečnostního zařízení podle IEC 61508-2	typ A
T1 hodnota pro Proof-Test intervalu nebo doby použití podle IEC 61508	20 a
Podmínky okolního prostředí	
okolní teplota	
• během provozu	-25 ... +70 °C
• během skladování	-40 ... +80 °C
kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %)
Instalace/ Připevnění/ Rozměry	
tvar montážního otvoru	kruhové
montážní průměr	22,3 mm
kladná tolerance montážního průměru	0,4 mm
montážní výška	45,3 mm
montážní šířka	60 mm
montážní hloubka	26,3 mm
Environmental footprint	
environmentální prohlášení o produktu (EPD)	Ano
potenciál globálního oteplování [CO2 eq] celkem	0,593 kg
potenciál globálního oteplování [CO2 eq] během výroby	0,625 kg
potenciál globálního oteplování [CO2 eq] během provozu	0,235 kg
potenciál globálního oteplování [CO2 eq] po skončení doby životnosti	-0,267 kg
Siemens ekoprofil (SE)	Siemens EcoTech
Aprobace Certifikáty	
environmentální prohlášení o produktu	
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / během výroby	0.625 kg
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / během provozu	0.235 kg
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / po skončení doby životnosti	-0.267 kg
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / celkem	0.593 kg
Environment	
General Product Approval	
Environmental Confirmations     	
General Product Approval	
Test Certificates	
Maritime application	
  Type Test Certificates/Test Report Special Test Certificate  	
Maritime application	
other	



[Confirmation](#)



Další informace

Informace o balení

[Informace o balení](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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=3SU1050-1JB20-0AA0>

CAX Online generátor

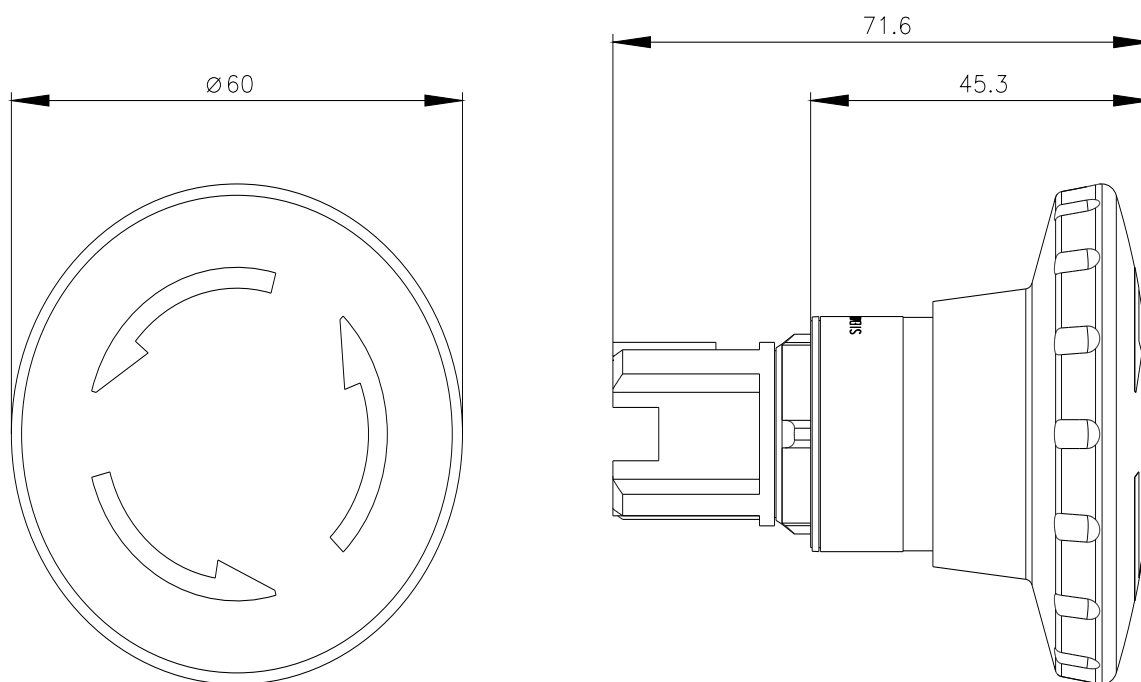
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-1JB20-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1050-1JB20-0AA0>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-1JB20-0AA0&lang=en



Poslední změna:

04.04.2026