



otočný spínač, prosvítitelný, 22 mm, kulatý, materiál: plast, barva: bílá, otočná páčka, krátká, 3 spínací polohy I-O-II, zaklapávací, 10:30h/12h/13:30h, s držákem, 2x 1 NO + 1 NC, šroubová svorka

| | |
|--|--|
| Název značky produktu | SIRIUS ACT |
| označení produktu | otočný ovladač |
| provedení produktu | kompletní zařízení |
| označení typu produktu | 3SU1 |
| skupina produktů | plast, černý, 22 mm |
| <ul style="list-style-type: none"> • typové číslo výrobce společně dodávaného kontaktního modulu na pozici 1 • typové číslo výrobce společně dodávaného kontaktního modulu na pozici 2 • výrobní číslo výrobku společně dodávaného držáku • výrobní číslo výrobku společně dodávaného ovladače | 3SU1400-1AA10-1FA0 3SU1400-1AA10-1FA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1002-2BL60-0AA0 |
| Kryt | |
| počet povelových míst | 1 |
| Ovládací prvek | |
| provedení ovládacího prvku | otočná páčka, krátká |
| způsob funkce ovládacího prvku | zaklapávací, 2x45° (10:30h/12h/13:30h) |
| rozšíření produktu volitelná výbava osvětlovací prostředek | Ano |
| barva ovládacího prvku | bílá |
| materiál ovládacího prvku | plast |
| tvár ovládacího prvku | kruhové |
| vnější průměr ovládacího prvku | 32,3 mm |
| počet kontaktních modulů | 2 |
| počet míst spínání | 3 |
| úhel spínání | |
| • doprava | 45° |
| • doleva | 45° |
| Přední kroužek | |
| součást produktu čelní kroužek | Ano |
| materiál čelního kroužku | plast |
| barva čelního kroužku | černá |
| Držák | |
| materiál držáku | plast |
| Displej | |
| počet LED modulů | 0 |
| Obecné technické údaje | |
| funkce produktu nucené otvírání | Ano |
| součást produktu osvětlovací prostředek | Ne |
| izolační napětí jmenovitá hodnota | 500 V |
| stupeň znečištění | 3 |

| | |
|--|---|
| druh napětí provozního napětí | AC/DC |
| rázová pevnost jmenovitá hodnota | 6 kV |
| <ul style="list-style-type: none"> • Druh krytí IP • stupeň krytí IP připojovací svorky | IP66, IP67, IP69(IP69K) IP20, svěrací šroub utažen |
| stupeň krytí NEMA | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13 |
| rázová pevnost | |
| <ul style="list-style-type: none"> • podle IEC 60068-2-27 • pro drážní aplikace podle DIN EN 61373 | sinusová polovlna 15g / 11 ms kategorie 1, třída B |
| únavová pevnost | |
| <ul style="list-style-type: none"> • podle IEC 60068-2-6 • pro drážní aplikace podle DIN EN 61373 | 10 ... 500 Hz: 5g kategorie 1, třída B |
| hustota spínání maximální | 1 800 1/h |
| mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota | 1 000 000 |
| elektrická životnost (spínacích cyklů) typická hodnota | 10 000 000 |
| tepelný proud | 10 A |
| referenční značka podle IEC 81346-2:2009 | S |
| trvalý proud jističe vedení C charakteristiky | 10 A; pro zkratový proud nižší než 400 A |
| trvalý proud pojistkové vložky DIAZED rychlé | 10 A |
| trvalý proud pojistkové vložky DIAZED gG | 10 A |
| Směrnice RoHS (datum) | 10/01/2014 |
| provozní napětí | |
| <ul style="list-style-type: none"> • u AC <ul style="list-style-type: none"> — při 50 Hz jmenovitá hodnota — při 60 Hz jmenovitá hodnota • u DC jmenovitá hodnota | 5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V |
| Výkonová elektronika | |
| spolehlivost kontaktu | jedno chybné zapojení na 100 mil. (17 V, 5 mA), jedno chybné zapojení na 10 mil. (5 V, 1 mA) |
| Pomocný proudový okruh | |
| provedení kontaktu pomocných kontaktů | slitina stříbra |
| počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty | 2 |
| počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty | 2 |
| Připojení Svorky | |
| provedení elektrického připojení | Šroubovací přípojka |
| <ul style="list-style-type: none"> • modulů a příslušenství | Šroubovací přípojka |
| typ připojitelných průřezů vodičů | |
| <ul style="list-style-type: none"> • jednokabelové s koncovým zpracováním žil • jednokabelové bez koncového zpracování žil • s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil • s jemnými drátky bez koncového zpracování žil • u kabelů AWG | 2x (0,5 ... 0,75 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (18 ... 14) |
| utahovací moment šroubů v držáku | 1 ... 1,2 N·m |
| utahovací moment | 0,8 ... 0,9 N·m |
| Parametry související s bezpečností | |
| hodnota B10 při vysoké míře vyžádání podle SN 31920 | 300 000 |
| podíl nebezpečných výpadků | |
| <ul style="list-style-type: none"> • při nízké míře vyžádání podle SN 31920 • při vysoké míře vyžádání podle SN 31920 | 20 % 20 % |
| četnost výpadků [FIT] při nízké míře vyžádání podle SN 31920 | 100 FIT |
| Podmínky okolního prostředí | |
| okolní teplota | |
| <ul style="list-style-type: none"> • během provozu • během skladování | -25 ... +70 °C -40 ... +80 °C |
| kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721 | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %, orosení za provozu není povoleno pro všechna zařízení za čelním panelem) |
| Instalace/ Připevnění/ Rozměry | |
| způsob upevnění | |
| <ul style="list-style-type: none"> • modulů a příslušenství | upevnění čelních desek |
| výška | 40 mm |

| | |
|-------------------------------------|---------|
| šířka | 32,3 mm |
| tvár montážního otvoru | kruhové |
| montážní průměr | 22,3 mm |
| kladná tolerance montážního průměru | 0,4 mm |
| montážní výška | 28,8 mm |
| montážní šířka | 32,3 mm |
| montážní hloubka | 71,7 mm |

Schválení Osvědčení

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| General Product Approval | Declaration of Conformity |
|--------------------------|---------------------------|



[Confirmation](#)



| | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates | Marine / Shipping |
|---------------------------|-------------------|-------------------|



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



| | | |
|-------------------|-------|-------------|
| Marine / Shipping | other | Environment |
|-------------------|-------|-------------|



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Další informace

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

Informace o balení

[Informace o balení](#)

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=3SU1100-2BL60-1LA0>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-2BL60-1LA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1100-2BL60-1LA0>

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=3SU1100-2BL60-1LA0&lang=en



