

Datenblatt

3SU1000-3EC10-0AA0-Z Y12

Kippschalter, 22 mm, rund, Kunststoff, schwarz, 2 Schaltstellungen
O<I, tastend, Rückstellung von oben, mit Laserbeschriftung,
Kleinschreibweise

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Kippschalter
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1

Gehäuse

Anzahl der Befehlsstellen	1
---------------------------	---

Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Kippschalter
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend, Rückstellung von oben
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	schwarz
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	Kipphebel
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,45 mm
Anzahl der Schaltstellungen	2

Frontring

Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

Allgemeine technische Daten

Schutzart IP	IP66, IP67, IP69K
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
Schalthäufigkeit maximal	1 800 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	1 000 000
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)
---	--

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22,3 mm
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm
Einbauhöhe	22,3 mm
Einbaubreite	29,45 mm
Einbautiefe	26,3 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 CSA	 UL	 EG-Konf.	Werksbescheinigung spezielle Prüfbescheinigungen Bestätigungen

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1000-3EC10-0AA0-Z Y12>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1000-3EC10-0AA0-Z Y12>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1000-3EC10-0AA0-Z Y12>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-3EC10-0AA0-Z Y12&lang=de

letzte Änderung:

07.04.2017 