

Koordinatenschalter, 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring, schwarz, 2 Schaltstellungen O-I, senkrecht, tastend, ohne mechanische Verriegelung, mit Laserbeschriftung, Groß- und Kleinschreibweise, Wortanfang immer groß



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Koordinatenschalter
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
<b>Betätigungselement</b>	
Ausführung des Betätigungselements	ohne mechanische Verriegelung
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Farbe	
• des Betätigungselements	schwarz
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	verlängerte Handhabe
Außendurchmesser des Betätigungselements	30,5 mm
Art der Entriegelung	ohne
Anzahl der Schaltstellungen	2
<b>Frontring</b>	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	hoch
Material des Frontrings	Metall matt

<b>Farbe des Frontrings</b>	sandgrau
-----------------------------	----------

### Allgemeine technische Daten

<b>Schutzart IP</b>	IP65, IP67
<b>Schwingfestigkeit</b>	10 ... 500 Hz: 5g Kategorie 1, Klasse B
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-6</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	
<b>Schalzhäufigkeit maximal</b>	3 600 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	250 000
<ul style="list-style-type: none"> <li>als Betriebsdauer je Betätigungsrichtung typisch</li> </ul>	
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	S
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>	S

### Hilfsstromkreis

<b>Anzahl der Öffner</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfskontakte</li> </ul>	
<b>Anzahl der Schließer</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfskontakte</li> </ul>	
<b>Anzahl der Wechsler</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfskontakte</li> </ul>	




### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>während Betrieb</li> <li>während Lagerung</li> </ul>	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Höhe</b>	30,5 mm
<b>Breite</b>	30,5 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	22,3 mm
<b>positive Toleranz des Einbaudurchmessers</b>	0,4 mm
<b>Einbauhöhe</b>	71,3 mm
<b>Einbaubreite</b>	30,5 mm
<b>Einbautiefe</b>	25,6 mm

### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 CSA	 UL	 EG-Konf.	<a href="#">Werksbescheinigungen</a> <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> <a href="#">Bestätigungen</a>

## 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=3SU1030-7AD10-0AA0-Z Y15>

### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1030-7AD10-0AA0-Z Y15>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1030-7AD10-0AA0-Z Y15>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1030-7AD10-0AA0-Z Y15&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1030-7AD10-0AA0-Z Y15&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017