SIEMENS

Datenblatt 3SU1030-7BD10-0AA0-Z Y19



Abbildung ähnlich

Koordinatenschalter, 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring, schwarz, 2 Schaltstellungen O-I, senkrecht, tastend, mit mechanischer Verriegelung, mit Laserbeschriftung, Aufschrift oder Bildzeichen kundenspezifische Auswahl mit SIRIUS-ACT Konfigurator (CIN)

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

Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	mit mechanischer 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	Druck-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	2

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	hoch
Material des Frontrings	Metall matt

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Farbe des Frontrings	sandgrau

Allgemeine technische Daten

Schutzart IP	IP65, IP67
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schalthäufigkeit maximal	3 600 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• als Betriebsdauer je Betätigungsrichtung typisch	250 000
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S

Hilfsstromkreis

Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0

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

Höhe	30,5 mm
Breite	30,5 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22,3 mm
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm
Einbauhöhe	75,6 mm
Einbaubreite	30,5 mm
Einbautiefe	25,5 mm

Approbationen/Zertifikate

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen		sonstiges
CSA	UL	EG-Konf.	Werksbescheinigungen	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=3SU1030-7BD10-0AA0-Z Y19

CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1030-7BD10-0AA0-Z Y19

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1030-7BD10-0AA0-Z Y19

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1030-7BD10-0AA0-Z Y19&lang=de

letzte Änderung: 13.04.2017

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens