



Knebelschalter, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, weiß, Drehknopf, 4 Schaltstellungen I-II-III-IV, verrastend, Schaltwinkel 4x90°, 3h/6h/9h/12h

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Knebelschalter
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Metall, hochglanz, 22 mm
Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Drehknopf
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend, 4x90° (3h/6h/9h/12h)
Produkterweiterung optional	
• Leuchtmittel	Nein
• Kontaktmodul	Ja
Farbe des Betätigungselements	weiß
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	Knopf
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,5 mm
Anzahl der Schaltstellungen	4
Schaltwinkel	
• nach rechts	360°
• nach links	360°
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	standard
Material des Frontrings	Metall hochglanz
Farbe des Frontrings	silber
Allgemeine technische Daten	
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Schutzart NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwellen 15g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
Schalzhäufigkeit maximal	1 800 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	300 000
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S
RoHS-Richtlinie (Datum)	01.10.2014
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	

- während Betrieb
- während Lagerung

-25 ... +70 °C

-40 ... +80 °C

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721

3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Höhe	29,5 mm
Breite	29,5 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22,3 mm
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm
Einbauhöhe	28,8 mm
Einbaubreite	29,5 mm
Einbautiefe	29,4 mm

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung



[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

[Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis](#)



Sonstige

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1050-2AS60-0AA0>

CAX-Online-Generator

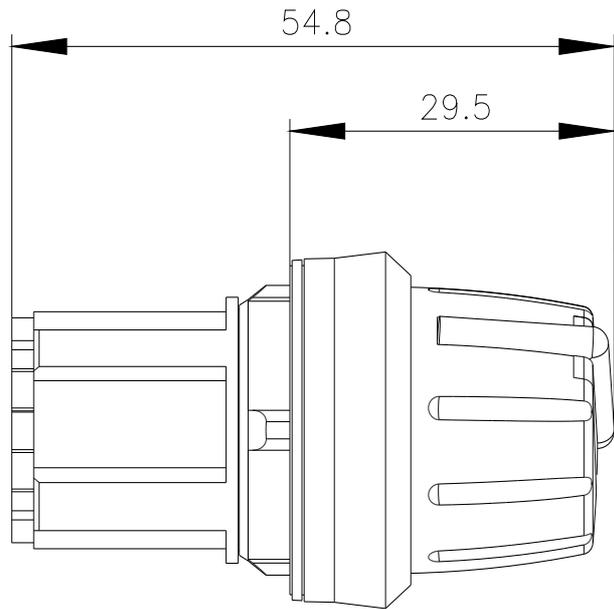
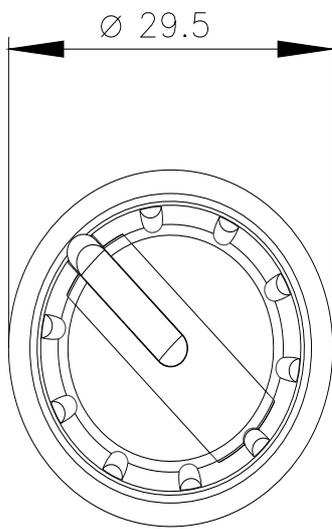
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1050-2AS60-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1050-2AS60-0AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-2AS60-0AA0&lang=de



letzte Änderung:

19.01.2022 