



beleuchteter Doppeldrucktaster, 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring, grün: I, rot: O, Druckknöpfe, flach

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Doppeldrucktaster
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Kunststoff mit Metallfrontring, matt, 22 mm
Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Druckknöpfe, flach, beleuchtet
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produkterweiterung optional	
• Leuchtmittel	Ja
• Kontaktmodul	Ja
Farbe des Betätigungselements	grün / rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	oval
Kennzeichnung des Betätigungselements	I/O
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall matt
Farbe des Frontrings	sandgrau
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	Sinushalbwelle 15g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schalzhäufigkeit maximal	3 600 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	2 000 000
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S
RoHS-Richtlinie (Datum)	10/01/2014
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	57,9 mm	
Breite	29,9 mm	
Form der Einbauöffnung	rund	
Einbaudurchmesser	22,3 mm	
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm	
Einbauhöhe	14,4 mm	
Einbaubreite	29,9 mm	
Einbautiefe	25,7 mm	
Approbationen/ Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung



[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
----------------------------	---------------------------

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



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=3SU1031-3AB42-0AK0>

CAX-Online-Generator

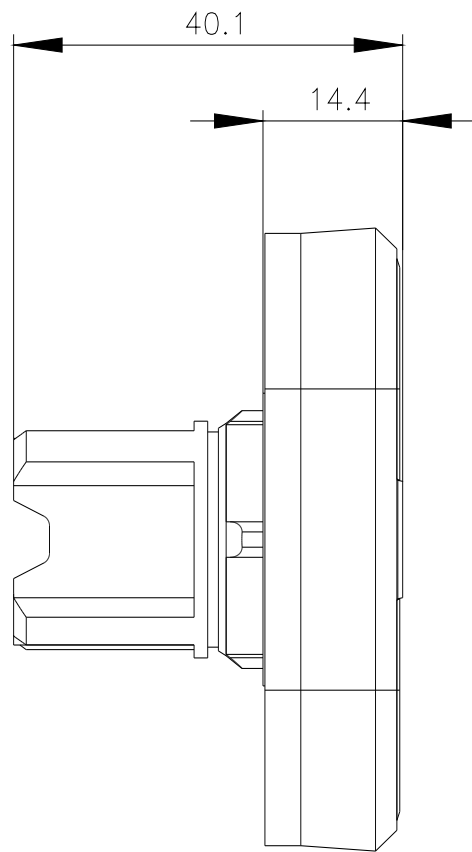
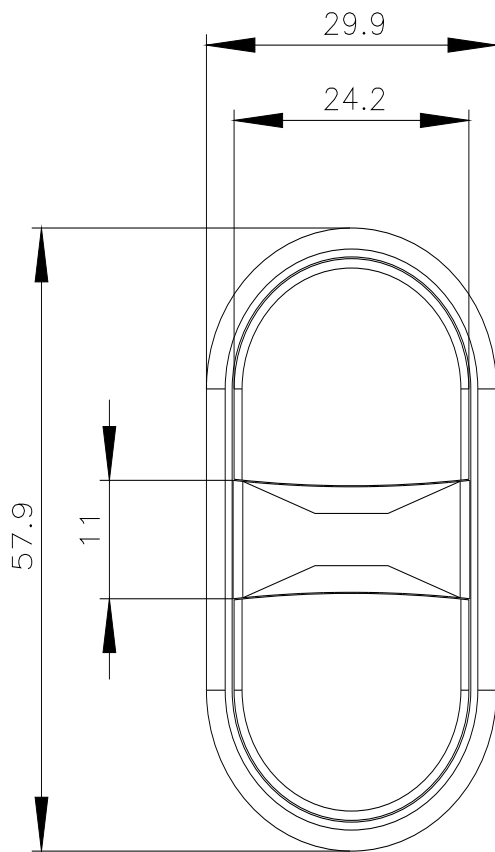
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1031-3AB42-0AK0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1031-3AB42-0AK0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1031-3AB42-0AK0&lang=de



letzte Änderung:

19.01.2022 