



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

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Doppeldrucktaster
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Kunststoff, schwarz, 22 mm
Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Druckknöpfe, flach, beleuchtet
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produktweiterung 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	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz
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 15 g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schalthäufigkeit maximal	3 600 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	2 000 000
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S
RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)	10/01/2014
Nettogewicht pro ME	22 g

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	
Umwelt	allgemeine Produktzulassung

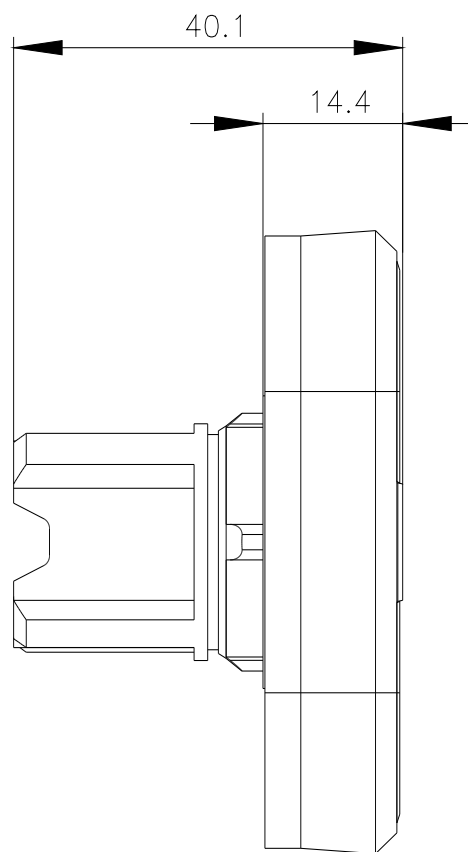
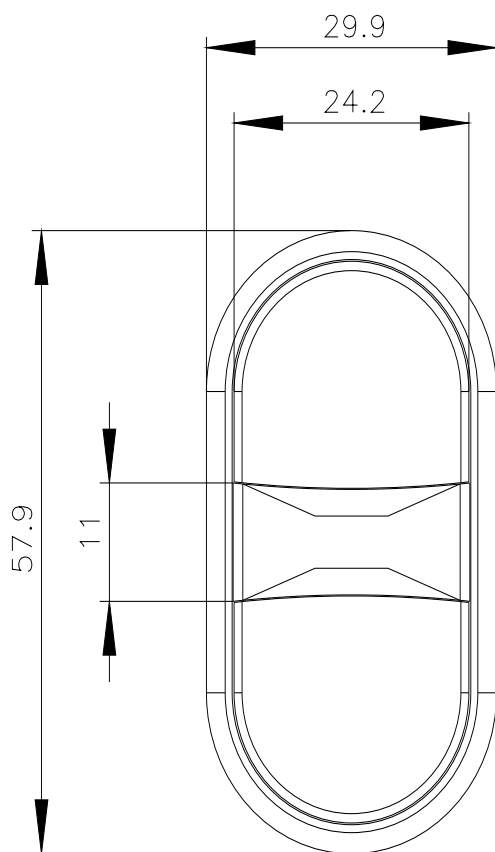
[Umweltbestätigung](#)



allgemeine Produktzulassung	Prüfbescheinigungen	Maritime Anwendung
	Typprüfbescheinigung / Werkzeugeugnis	

Sonstige
Bestätigung

Weitere Informationen
Informationen zur Verpackung https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875
Informationen zur Datengenerierung und Speicherung https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012
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=3SU1001-3AB42-0AK0
CAX-Online-Generator https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1001-3AB42-0AK0
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1001-3AB42-0AK0
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...) https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1001-3AB42-0AK0&lang=de



letzte Änderung:

04.04.2026 