



Drucktaster, 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring, rot, Druckknopf, flach tastend

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Drucktaster
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Kunststoff mit Metallfrontring, matt, 22 mm
Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Druckknopf, flach
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produkterweiterung optional	
• Leuchtmittel	Nein
• Kontaktmodul	Ja
Farbe des Betätigungselements	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,5 mm
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	Sinushalbwellen 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
Schaltdauer maximal	3 600 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	10 000 000
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S
RoHS-Richtlinie (Datum)	01.10.2014
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	29,5 mm	
Breite	29,5 mm	
Form der Einbauöffnung	rund	
Einbaudurchmesser	22,3 mm	
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm	
Einbauhöhe	11 mm	
Einbaubreite	29,5 mm	
Einbautiefe	24,3 mm	
Approbationen/ Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung



[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

Prüfbescheinigungen		Marine / Schiffbau			
spezielle Prüfbescheinigungen	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis				
Marine / Schiffbau		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?mfb=3SU1030-0AB20-0AA0>
- CAX-Online-Generator
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SU1030-0AB20-0AA0>
- Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1030-0AB20-0AA0>
- Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SU1030-0AB20-0AA0&lang=de



letzte Änderung:

19.01.2022 