



Abbildung ähnlich

DRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF MIT METALLFRONTRING, ROT, DRUCKKNOPF, FLACH, TASTEND, MIT HALTER, 1OE, SCHRAUBANSCHLUSS

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	Drucktaster
Hersteller-Artikelnummer	
• des mitgelieferten Kontaktmoduls	3SU1400-1AA10-1CA0
• des mitgelieferten Halters	3SU1500-0AA10-0AA0
• des mitgelieferten Betätigters	3SU1030-0AB20-0AA0

Betätigungsselement:

Ausführung des Betätigungsselements	Drucktaster mit flachem Druckknopf
Funktionsweise des Betätigungsselements	tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungsselements	rot
Material des Betätigungsselements	Kunststoff
Form des Betätigungsselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungsselements	29,45 mm
Anzahl der Kontaktmodule	1
Art der Entriegelung	ohne

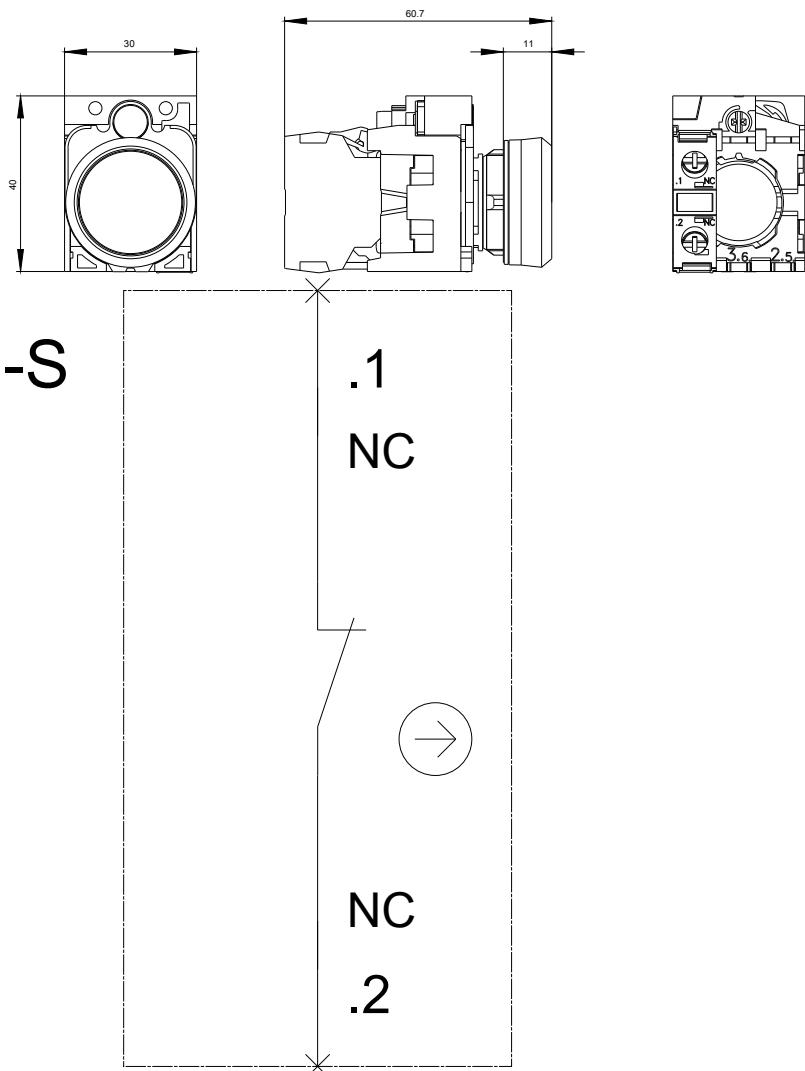
Frontring:

Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall matt
Farbe des Frontrings	sandgrau

Halter:

Material des Halters	Kunststoff
Anzeige:	
Anzahl der LED Module	0
Allgemeine technische Daten:	
Produktfunktion	
• Zwangsoffnung	Ja
Produktbestandteil	
• Leuchtmittel	Nein
Isolationsspannung	
• Bemessungswert	500 V
Verschmutzungsgrad	3
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schalthäufigkeit maximal	3 600 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	10 000 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	10 000 000
thermischer Strom	10 A
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• der Anschlussklemme	IP20
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	P
• gemäß DIN EN 81346-2	P
Ausführung des Sicherungseinsatzes für Kurzschlusschutz des Hilfsschalters bei Zuordnungsart 1 erforderlich	gG / Dz 10 A, flink / Dz 10 A
Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik	10 A
Betriebsspannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	5 ... 500 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	5 ... 500 V
• bei DC Bemessungswert	
— maximal	500 V
— minimal	5 V
Leistungselektronik:	
Kontakzuverlässigkeit	Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 5 mA), Eine Fehlschaltung pro 10 Mio. (5 V, 1 mA)

Hilfsstromkreis:	
Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	1
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0
Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anschlüsse/ Klemmen:	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• der Module und Zubehör	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• eindrähtig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• eindrähtig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• feindrähtig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• feindrähtig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen	2x (18 ... 14)
Anzugsdrehmoment	
• bei Schraubanschluss	0,8 ... 0,9 N·m
Umgebungsbedingungen:	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3K6, 3C3, 3S2, 3M6
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:	
Befestigungsart	Frontbefestigung
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
Höhe	40 mm
Breite	30 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm
Approbationen/ Zertifikate:	
Weitere Informationen	
Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)	
http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs	
Industry Mall (Online-Bestellsystem)	
http://www.siemens.com/industrymall	
CAx-Online-Generator	
http://support.automation.siemens.com/WW/CAOrder/default.aspx?lang=de&mifb=3SU11300AB201CA0	
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)	
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU11300AB201CA0	
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)	
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mifb=3SU11300AB201CA0&lang=de	



letzte Änderung:

27.04.2015