SIEMENS

Datenblatt

3SU1150-1BA20-3CA0

Pilzdrucktaster, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, rot, 40 mm, verrastend, Zugentriegelung, mit Halter, 1Ö, Federzuganschluss



Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Pilzdrucktaster
Ausführung des Produkts	Komplettgerät
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Metall, hochglanz, 22 mm
Hersteller-Artikelnummer	
 des mitgelieferten Kontaktmoduls an Position 1 	3SU1400-1AA10-3CA0
 des mitgelieferten Halters 	3SU1550-0AA10-0AA0
• des mitgelieferten Betätigers	3SU1050-1BA20-0AA0

Gehäuse Anzahl der Befehlsstellen 1

Betätigungselement	
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produkterweiterung optional	
Leuchtmittel	Nein
Farbe	
 des Betätigungselements 	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff

Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	40 mm
Anzahl der Kontaktmodule	1
Art der Entriegelung	Zug-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	2
Anzani doi condictordingen	
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall hochglanz
Farbe des Frontrings	silber
Halter	
Material des Halters	Metall
Annaira	
Anzeige Anzahl der LEDs	0
Alizalii dei LEDS	Ü
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
 Zwangsöffnung 	Ja
NOT-AUS-Funktion	Nein
 NOT-HALT-Funktion 	Nein
Produktbestandteil	
Leuchtmittel	Nein
Isolationsspannung	
 Bemessungswert 	500 V
Verschmutzungsgrad	3
Spannungsart	
 der Betriebsspannung 	AC/DC
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
der Anschlussklemme	IP20
Schutzart NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
● gemäß IEC 60068-2-6	10 500 Hz: 5g
Schalthäufigkeit maximal	1 800 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	500 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	10 000 000
thermischer Strom	10 A
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	Р

10 A; für einen Kurzschlussstrom kleiner 400 A
10 A
10 A
5 500 V
5 500 V
5 500 V
Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 5 mA), Eine Fehlschaltung pro 10 Mio. (5 V, 1 mA)
Silberlegierung
1
0
Federzuganschluss
2x (0,25 1,5 mm²)
2x (0,25 0,75 mm²)
2x (0,25 1,5 mm²)
2x (24 16)
1 1,2 N·m
3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt für alle Geräte hinter der Fronttafel)
Frontplattenbefestigung
40 mm
40 mm
rund
22,3 mm
0,4 mm
27,5 mm
40 mm
49,7 mm

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung











Konformitätserklärung

Sonstige

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis

spezielle Prüfbescheinigungen









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?mlfb=3SU1150-1BA20-3CA0

CAx-Online-Generator

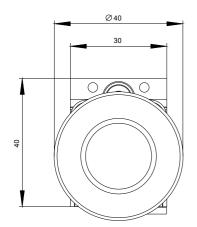
 $\underline{\text{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de\&mlfb=3SU1150-1BA20-3CA0}\\$

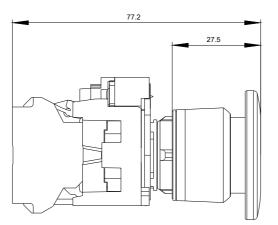
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

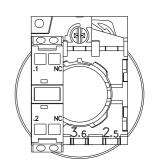
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1150-1BA20-3CA0

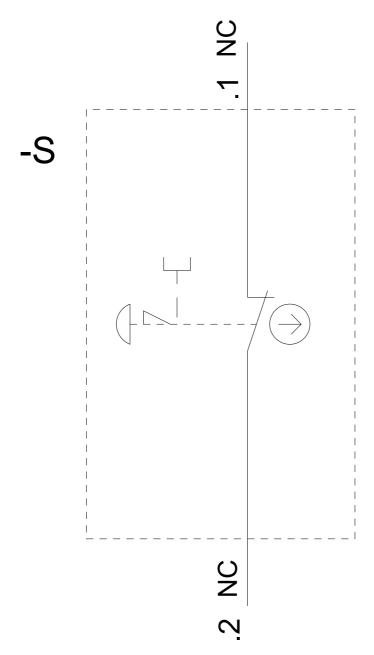
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-1BA20-3CA0&lang=de









letzte Änderung: 20.11.2020