SIEMENS

Datenblatt 5ST3020-2



Fehlersignalschalter m. Prüft. 1Schließer + 1 Öffner für LS-Schalter 5SL, 5SY, 5SP FI/LS 5SU1, FI 5SV (bei 5SU1 ist Griffverbinder 5ST3805-1 erforderlich)

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Fehlersignalschalter
Ausführung des Produkts	anbaubar
Ausführung des Produkts werkseitig angebaut	Nein
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	10 000
Schutzart IP	IP20
Steuerstromkreis	
Spannungsart der Steuerspannung	AC/DC
Produktdetails	
Produktbestandteil	
● Fehlersignalschalter	Ja
Anzahl der Fehlersignalschalter	0
Anzahl der Öffner	1
Anzahl der Schließer	1
Anzahl der Wechsler	0
Produkterweiterung montierbar	universal
Produkterweiterung	Fehlersignalschalter
Anschlüsse	
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	
● maximal	1 N·m
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte bei AWG-Leitungen	24 ... 12
Mechanischer Aufbau	
Höhe	90 mm
Breite	9 mm
Tiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	1
Nettogewicht	72 g
Umgebungsbedingungen	
Norm	IEC/EN60947-5-1; IEC/EN62019; GB14048.5
Umgebungstemperatur während Betrieb	
● minimal	-25 °C
● maximal	55 °C
Umgebungstemperatur während Lagerung minimal	-40 °C
Umwelt Fußabdruck	
Umweltproduktdeklaration(EPD)	Ja
Treibhauspotential [CO2 eq] gesamt	4,19 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] während Herstellung	0,626 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] während Betrieb	3,52 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] nach End of Life	0,047 kg

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung	Sonstige
Bestätigungen	Sonstige		Bestätigungen

Sonstige	Railway	Umwelt
Sonstige	Schwingen / Schocken	Umweltbestätigung

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).
https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.
Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge

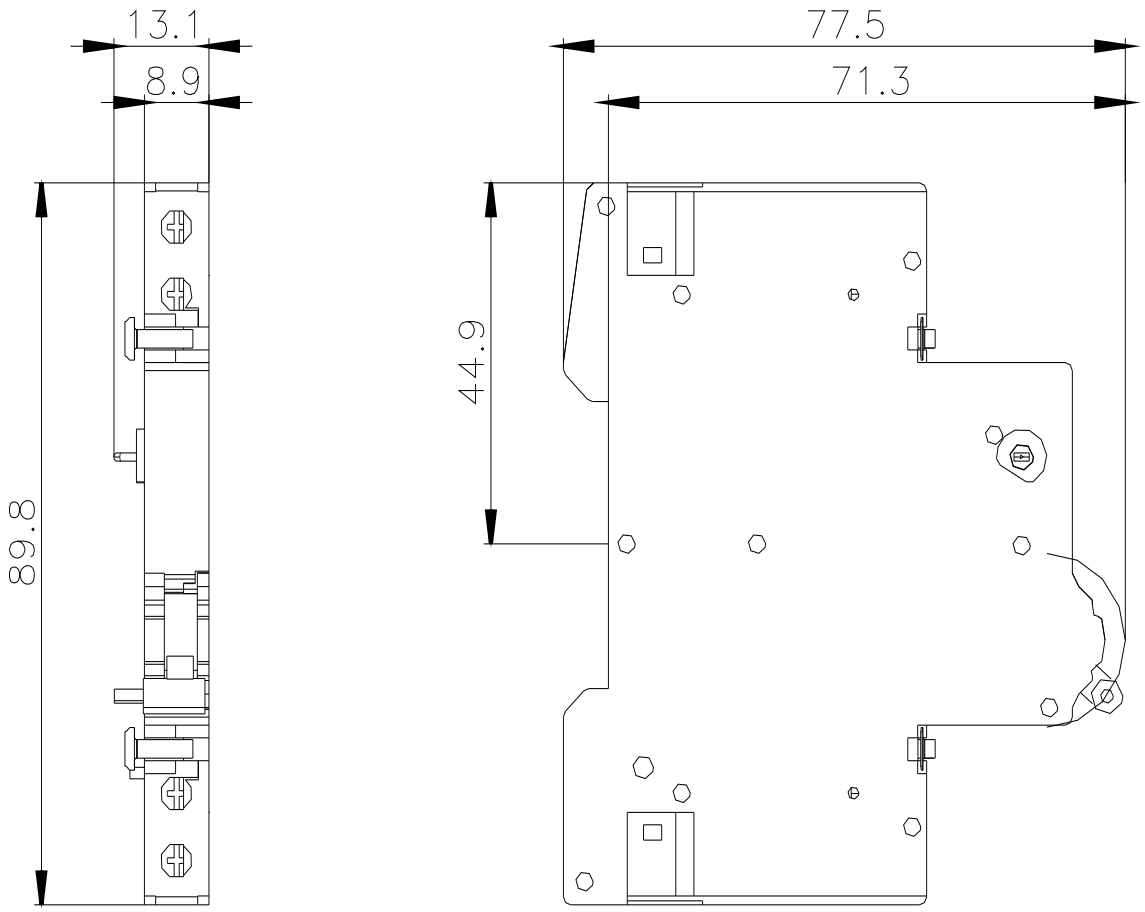
Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5ST3020-2

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3020-2

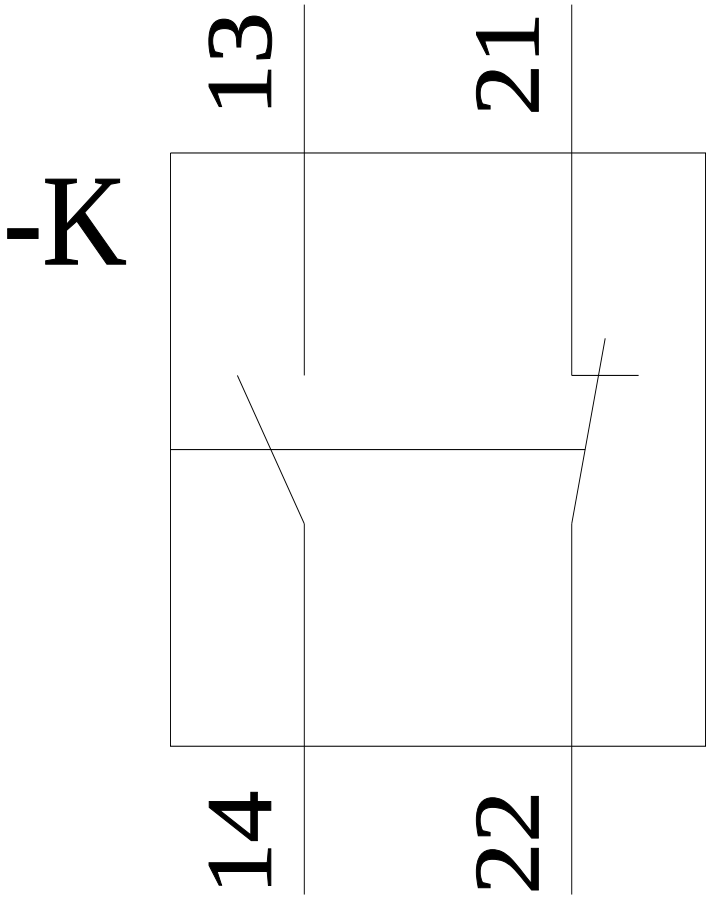
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3020-2

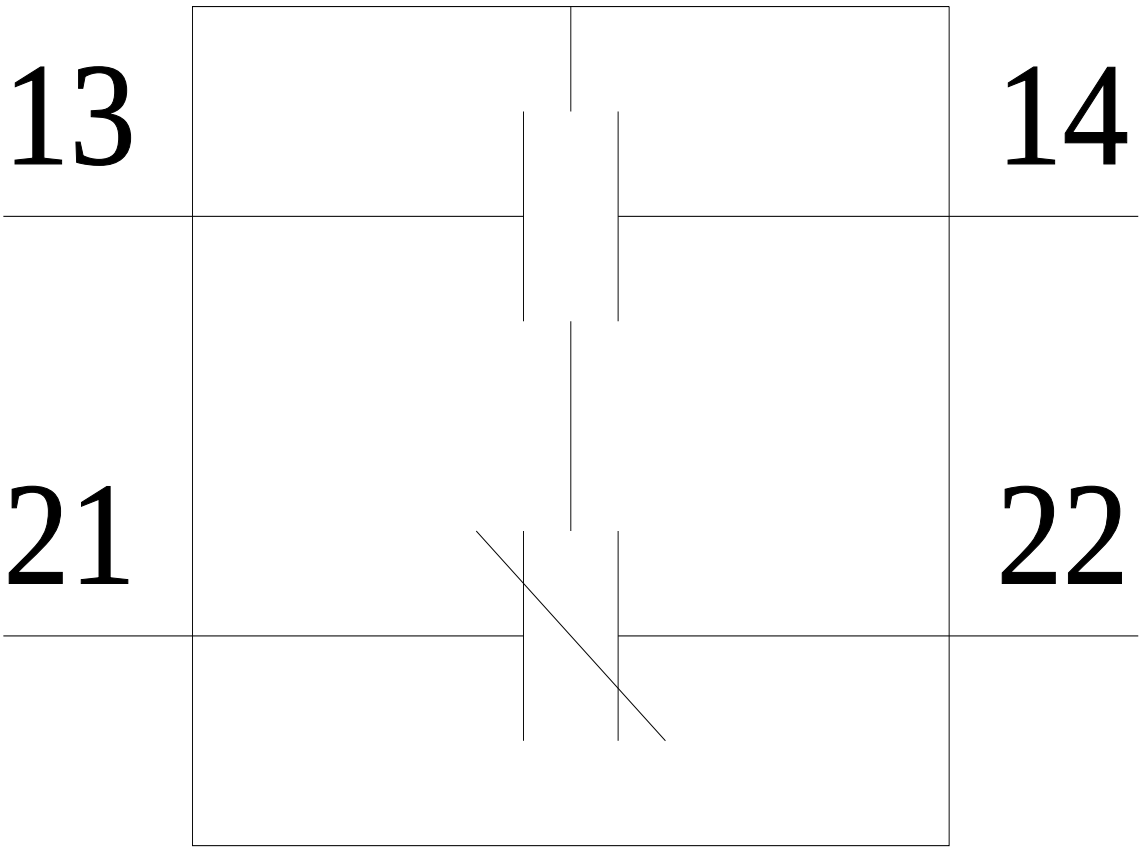
CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
http://www.siemens.de/ausschreibungstexte



Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens





letzte Änderung: 03.11.2023

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

© Copyright Siemens