

elektron.ger.Hilfsschalterblock frontseitig, 1 S + 1 Ö, Strombahn 1 S,
1 Ö, für Hilfs- und Motorschütze, 3RT2, Ringkabelschuhanschluss
.3/.4, --/--, --/--, .1/.2



Allgemeine technische Daten

Produkt-Markename	SIRIUS
Eignung zur Verwendung	Hilfs- und Leistungsschütz
Schutzart IP frontseitig	IP00
Umgebungstemperatur	• während Lagerung -55 ... +80 °C • während Betrieb -25 ... +60 °C
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	5 000 000
Kontaktzuverlässigkeit	Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (5 V, 1 mA)
Kontaktzuverlässigkeit der Hilfskontakte	Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (5 V, 1 mA)
Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3	690 V
Bemessungswert	
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV

Hilfsstromkreis

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• unverzüglich schaltend • nacheilend schaltend	1 0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• unverzüglich schaltend	1

• voreilend schaltend	0
Betriebsstrom	
• der Hilfskontakte bei DC-13	
— bei 24 V	0,3 A
— bei 60 V	0,3 A

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Schnappbefestigung
Breite	36 mm
Höhe	37,5 mm
Tiefe	43,7 mm

Anschlüsse/Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Ringkabelanschluss

Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Produktfunktion Spiegelkontakt gemäß IEC 60947-4-1	Ja
• Anmerkung	mit 3RT2.2
Produktfunktion Zwangsführung gemäß IEC 60947-5-1	Nein

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 EAC	 EG-Konf.
 CSA		spezielle Prüfbescheinigungen n
 UL		

Prüfbescheinigungen	Schiffbau
Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	 ABS
	 BUREAU VERITAS
	 GL
	 LRS
	 PRS

Schiffbau	sonstiges
 RINA	Umweltbestätigung
 RMRS	Bestätigungen
	 VDE

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3RH2911-4NF11>

CAX-Online-Generator

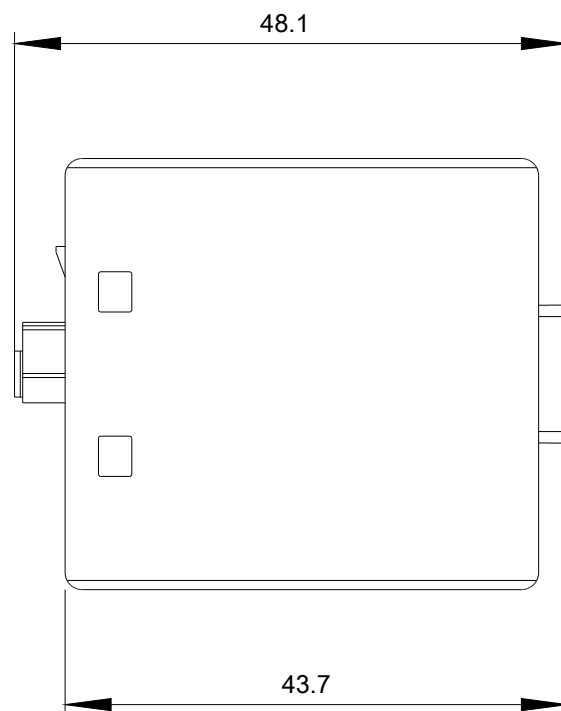
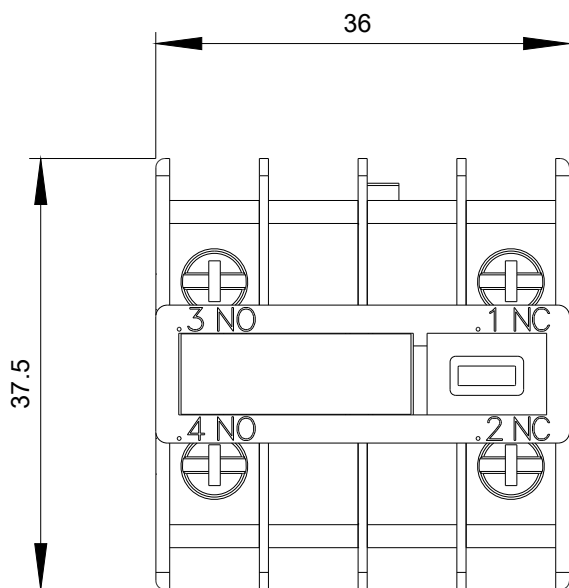
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RH2911-4NF11>

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

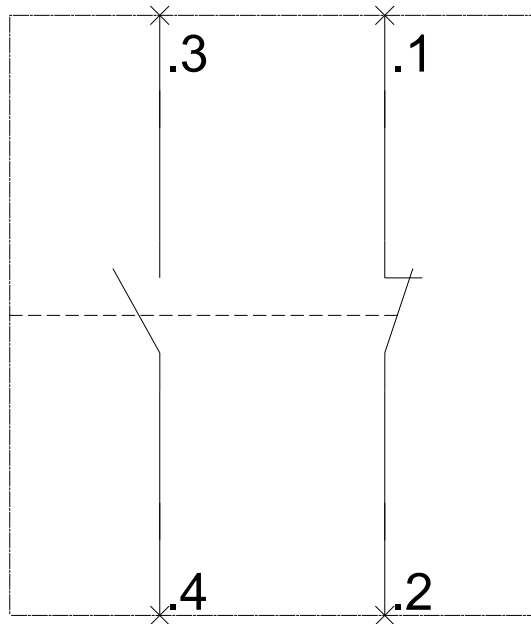
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RH2911-4NF11>

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

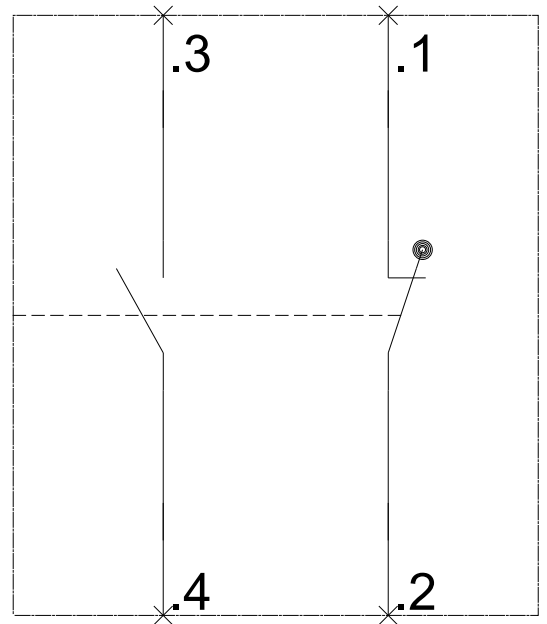
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-4NF11&lang=de



3RT201



3RT202



letzte Änderung:

18.04.2017