

AUX.SWITCH BLOCK,FRONT,2NO+2NC, CURR.PATH: 1NC, 1NC, 1NO, 1NO, F. CONT. RELAYS A. MOTOR CONT., 3RT2 SCREW
TERMINAL .1 / .2,.1 / .2,.3 / .4,.3 / .4



Ogólne dane techniczne	
nazwa handlowa produktu	SIRIUS
możliwość zastosowania	Stycznik pomocniczy i główny
stopień ochrony IP od przodu	IP20
temperatura otoczenia	
• podczas magazynowania	-55 ... +80 °C
• podczas pracy	-25 ... +60 °C
żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000 000
trwałość elektryczna (w cyklach łączenia) przy AC-15 przy 230 V typowy	200 000
niezawodność styku	1 awaria styku na 100 milionów (17 V, 1 mA)
niezawodność styku styków pomocniczych	1 awaria styku na 100 milionów (17 V, 1 mA)
napięcie izolacji przy stopniu zanieczyszczenia 3 wartość znamionowa	690 V
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	6 kV
Obwód pomocniczy	

liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	
• bezzwłoczny	2
• styk zwłoczny	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	
• bezzwłoczny	2
• styk wyprzedzający	0
prąd roboczy styków pomocniczych przy AC-12	
• przy 24 V	10 A
• przy 230 V	10 A
• maksymalny	10 A
prąd roboczy	
• styków pomocniczych	
— przy AC-14	
— przy 125 V	6 A
— przy 250 V	6 A
— przy AC-15	
— przy 24 V	6 A
— przy 230 V	6 A
— przy 400 V	3 A
• przy AC-15 przy 690 V wartość znamionowa	1 A
prąd roboczy	
• styków pomocniczych przy DC-12	
— przy 24 V	10 A
— przy 110 V	3 A
— przy 220 V	1 A
• przy 2 torach prądowych szeregowo przy DC-12	
— przy 24 V wartość znamionowa	10 A
— przy 60 V wartość znamionowa	10 A
— przy 110 V wartość znamionowa	4 A
— przy 220 V wartość znamionowa	2 A
— przy 440 V wartość znamionowa	1,3 A
— przy 600 V wartość znamionowa	0,65 A
• przy 3 torach prądowych połączonych szeregowo przy DC-12	
— przy 24 V wartość znamionowa	10 A
— przy 60 V wartość znamionowa	10 A
— przy 110 V wartość znamionowa	10 A
— przy 220 V wartość znamionowa	3,6 A
— przy 440 V wartość znamionowa	2,5 A
— przy 600 V wartość znamionowa	1,8 A

prąd roboczy	
• styków pomocniczych przy DC-13 — przy 24 V — przy 60 V — przy 110 V — przy 220 V • przy 2 torach prądowych szeregowo przy DC-13 — przy 24 V wartość znamionowa — przy 60 V wartość znamionowa — przy 110 V wartość znamionowa — przy 220 V wartość znamionowa — przy 440 V wartość znamionowa — przy 600 V wartość znamionowa • przy 3 torach prądowych połączonych szeregowo przy DC-13 — przy 24 V wartość znamionowa — przy 60 V wartość znamionowa — przy 110 V wartość znamionowa — przy 220 V wartość znamionowa — przy 440 V wartość znamionowa — przy 600 V wartość znamionowa	6 A 2 A 1 A 0,3 A 10 A 3,5 A 1,3 A 0,9 A 0,2 A 0,1 A 10 A 4,7 A 3 A 1,2 A 0,5 A 0,26 A

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
szerokość	36 mm
wysokość	37,5 mm
głębokość	43,7 mm

Przyłącza/Zaciski	
wykonanie przyłącza elektrycznego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania	Przyłącze śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• dla styków pomocniczych — typu linka — z tulejką kablową • przy przewodach AWG dla styków pomocniczych	2x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²) 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)

Dane związane z bezpieczeństwem	
funkcja produktu styk lustrzany zg. z IEC 60947-4-1	Tak
• uwaga	Z 3RT2
funkcja produktu wymuszone otwarcie zg. z IEC 60947-5-1	Tak

Aprobaty/Certyfikaty

General Product Approval				Declaration of Conformity	Test Certificates
					Type Test Certificates/Test Report
CCC	CSA	UL		EG-Konf.	

Test Certificates	Shipping Approval				
Special Test Certificate					
	ABS	BUREAU VERITAS	GL	LRS	PRS

Shipping Approval		other	Railway
		Confirmation	Vibration and Shock
RINA	RMRS		
		VDE	

Więcej informacji

Information- und Downloadcenter

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

Industry Mall

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RH2911-1HA22>

CAX-Online-Generator

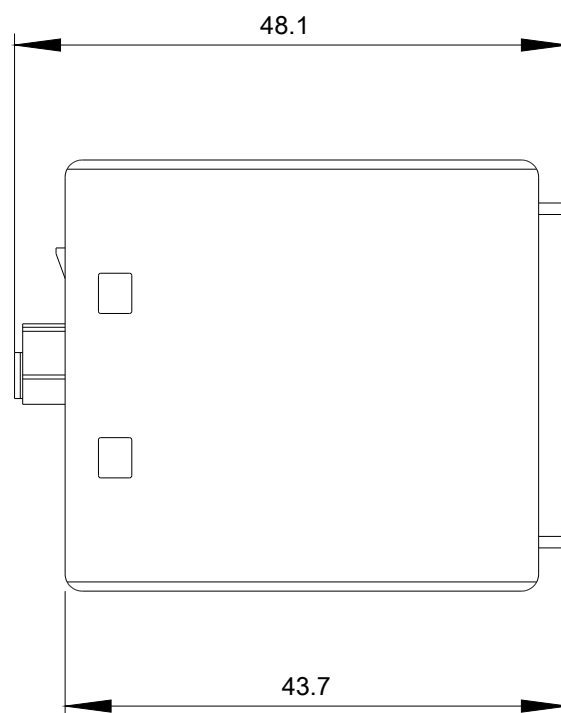
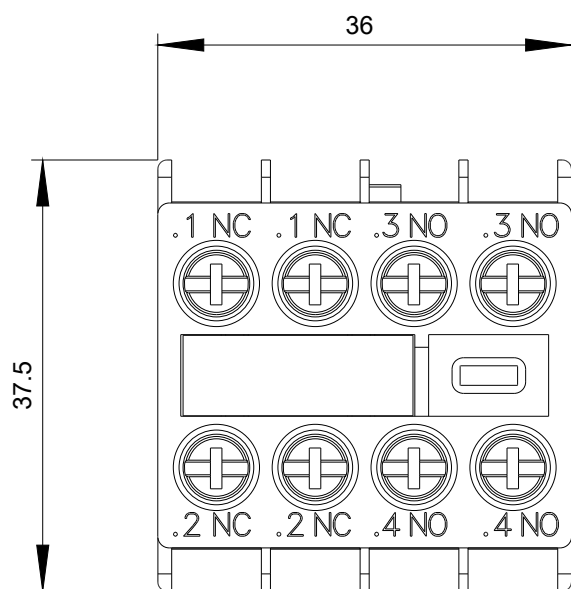
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-1HA22>

Service&Support

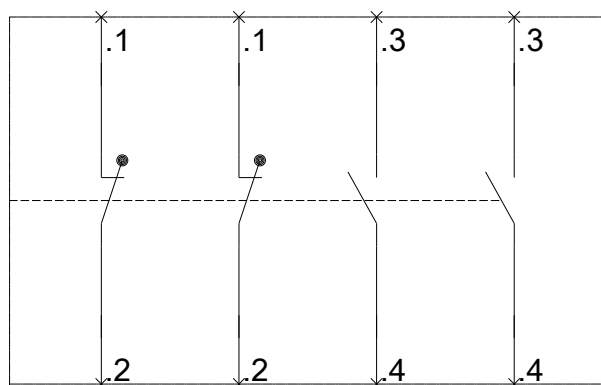
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RH2911-1HA22>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-1HA22&lang=en

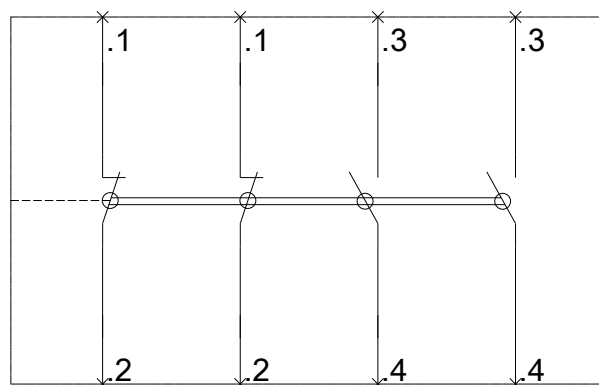


3RT2



Ostatnia zmiana:

3RH2



07.11.2017