



mechaniczny blok blokujący, AC/DC 24 V, do styczników 3RT202, 3RT232, 3RT252

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
kategoria produktu	Bloki blokujące
oznaczenie produktu	Blokowanie mechaniczne
oznaczenie typu produktu	3RT29
Ogólne dane techniczne	
świadczenie kwalifikacyjne	CE / UL / CSA
Wielkość stycznika	S0
napięcie izolacji przy stopniu zanieczyszczenia 3 przy AC wartość znamionowa	300 V
Strata mocy [W] cewki magnetycznej w przypadku DC typowa	4 W
Strata mocy [V·A] cewki magnetycznej w przypadku AC typowa	4 VA
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 kV
stopień ochrony IP od przodu	IP20
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	10/01/2009
SVHC substance name	Lead CAS-No. 7439-92-1 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5 Melamine CAS-No. 108-78-1
Waga netto na jedn.	0,121 g
rodzaj napięcia zasilającego napięcia sterującego	AC/DC
zasilające napięcie sterujące 1 przy AC	
• przy 50 Hz wartość znamionowa	24 V
• przy 60 Hz wartość znamionowa	24 V
Częstotliwość napięcia sterującego	
• 1 wartość znamionowa	50 Hz
• 2 wartość znamionowa	60 Hz
zasilające napięcie sterujące 1 przy DC wartość znamionowa	24 V
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa cewki elektromagnesu	
• wartość początkowa	0,85
• wartość końcowa	1,1
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa cewki elektromagnesu przy DC	
• wartość początkowa	0,85
• wartość końcowa	1,1
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa cewki elektromagnesu przy AC	
• przy 50 Hz	0,85 ... 1,1

• przy 60 Hz	0,85 ... 1,1
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	0
• bezzwłoczny	0
• styk zwłoczny	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
• bezzwłoczny	0
• styk wyprzedzający	0

Warunki środowiska

temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-25 ... +60 °C
• podczas magazynowania	-50 ... +80 °C

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie
wysokość	48,4 mm
szerokość	22 mm
głębokość	84,3 mm

Przyłącza/ Zaciski

wykonanie przyłącza elektrycznego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania	Przyłącze śrubowe
przekrój możliwego do podłączenia przewodu dla styków pomocniczych	
• jednożyłowy lub wielożyłowy	0,5 ... 4 mm ²
• typu linka z tulejką kablową	0,5 ... 2,5 mm ²
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• dla styków pomocniczych	
— jednożyłowy	2x (0,5 ... 2,5 mm ²), 1x 4 mm ²
— typu linka z tulejką kablową	2x (0,5 ... 2,5 mm ²), 1x 2,5 mm ²
• przy przewodach AWG dla styków pomocniczych	2x 14, 1x 12
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu dla styków pomocniczych	14 ... 12

Zezwolenia Certyfikaty

deklaracja środowiskowa produktu	
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / podczas produkcji	0.0885 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / podczas eksploatacji	6.96 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / po End of Life	-0.0061 kg
• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] / ogółem	7.04 kg

Environment	General Product Approval	EMV
-------------	--------------------------	-----

[Environmental Confirmations](#)



EG-Konf.



RCM

Test Certificates	other	Railway
-------------------	-------	---------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



[Special Test Certificate](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>



