



mechaniczny blok blokujący, AC/DC 230 V, do styczników 3RT202, 3RT232, 3RT252

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
kategoria produktu	Bloki blokujące
oznaczenie produktu	Blokowanie mechaniczne
oznaczenie typu produktu	3RT29
<b>Ogólne dane techniczne</b>	
świadectwo 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 (data)	10/01/2009
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1
Waga	0,125 kg
rodzaj napięcia zasilającego napięcia sterującego	AC/DC
zasilające napięcie sterujące 1 przy AC	
• przy 50 Hz wartość znamionowa	230 V
• przy 60 Hz wartość znamionowa	230 V
Częstotliwość napięcia sterującego	
• 1 wartość znamionowa	50 Hz
• 2 wartość znamionowa	60 Hz
zasilające napięcie sterujące 1 przy DC wartość znamionowa	230 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
<b>liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych</b>	0
• bezzwłoczny	0
• styk wyprzedzający	0

#### Warunki środowiska

<b>temperatura otoczenia</b>	
• podczas pracy	-25 ... +60 °C
• podczas magazynowania	-50 ... +80 °C

#### Environmental footprint

deklaracja środowiskowa produktu (EPD)	Tak
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] ogółem	7,04 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] podczas produkcji	0,089 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] podczas eksploatacji	6,96 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] po End of Life	-0,0061 kg

#### Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

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

#### Przyłącza/ Zaciski

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

#### Zezwolenia Certyfikaty

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

[Confirmation](#)



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

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)



#### Environment

[Environmental Confirmations](#)

#### Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania  
[Informacje dotyczące opakowania](#)  
 Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RT2926-3AP31>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT2926-3AP31>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT2926-3AP31>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RT2926-3AP31&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2926-3AP31&lang=en)



