

Siemens
EcoTech



Typ specjalny Wyłącznik wielkość S0 do ochrony silnika, CLASS 10 wyzwacz A 27...32 A wyzwacz N 400 A przyłącze sprężynowe standardowa zdolność załączania temperatura otoczenia -50 °C 500 cykli przestawieniowych



Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Wyłącznik silnikowy
wykonanie produktu	Do ochrony silnika
oznaczenie typu produktu	3RV2
Ogólne dane techniczne	
wielkość wyłącznika	S0
Dyrektywa RoHS (data)	10/01/2009
SVHC substance name	Lead titanium zirconium oxide - 12626-81-2
Waga	0,43 kg
Environmental footprint	
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] ogółem	75,078 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas produkcji	2,68 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas eksploatacji	72,7 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] po End of Life	-0,445 kg
Ekoprofil Siemens (SE)	Siemens EcoTech
Obwód główny	
regulowana wartość progowa prądu wyzwacza przeciążeniowego zależnego od prądu	27 ... 32 A
napięcie robocze	
• wartość znamionowa	20 ... 690 V
• przy AC-3 wartość znamionowa maksymalny	690 V
prąd roboczy wartość znamionowa	32 A
prąd roboczy	
• przy AC-3 przy 400 V wartość znamionowa	32 A
moc robocza	
• przy AC-3	
— przy 230 V wartość znamionowa	7,5 kW
— przy 400 V wartość znamionowa	15 kW
— przy 500 V wartość znamionowa	18,5 kW
— przy 690 V wartość znamionowa	30 kW
• częstotliwość przełączania przy AC-3 maksymalny	15 1/h
Funkcja ochronna i monitorowania	
klasa wyzwalań	CLASS 10
• zdolność wyłączeniowa granicznego prądu zwarcia (Icu) przy AC przy 240 V wartość znamionowa	25 kA

• zdolność wyłączeniowa granicznego prądu zwarcia (Icu) przy AC przy 400 V wartość znamionowa	25 kA
• zdolność wyłączeniowa granicznego prądu zwarcia (Icu) przy AC przy 500 V wartość znamionowa	10 kA
• zdolność wyłączeniowa granicznego prądu zwarcia (Icu) przy AC przy 690 V wartość znamionowa	4 kA
zdolność wyłączeniowa eksploatacyjnego prądu zwarcia (Ics) przy AC	
• przy 240 V wartość znamionowa	100 kA
• przy 400 V wartość znamionowa	25 kA
• przy 500 V wartość znamionowa	5 kA
• przy 690 V wartość znamionowa	2 kA
Wartość progowa prądu bezwłocznego wyzwalacza zwarcowego	400 A
Bezpieczeństwo elektryczne	
stopień ochrony IP strona czołowa zgodnie z IEC 60529	IP20
ochrona przed dotykiem od strony czołowej zgodnie z IEC 60529	zabezpieczony przed wetknięciem palców w przypadku prostopadłego dotknięcia z przodu

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval	Test Certificates
--------------------------	-------------------



[Confirmation](#)

[KC](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

Test Certificates	Marine / Shipping
-------------------	-------------------

[Special Test Certificate](#)



Marine / Shipping	other	Railway
-------------------	-------	---------



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)



[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

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=3RV2021-4EA20-0BA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RV2021-4EA20-0BA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RV2021-4EA20-0BA0>

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

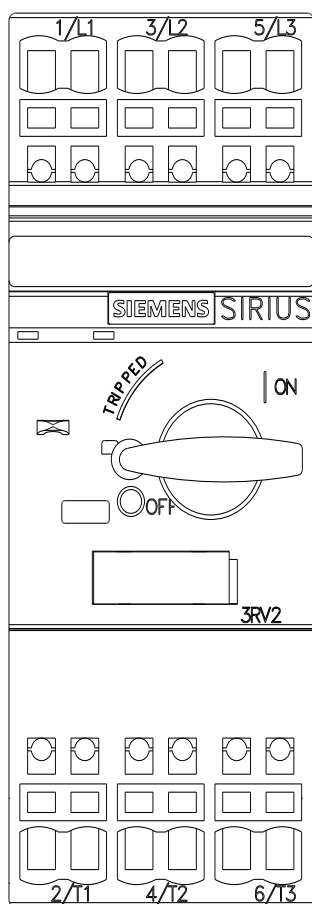
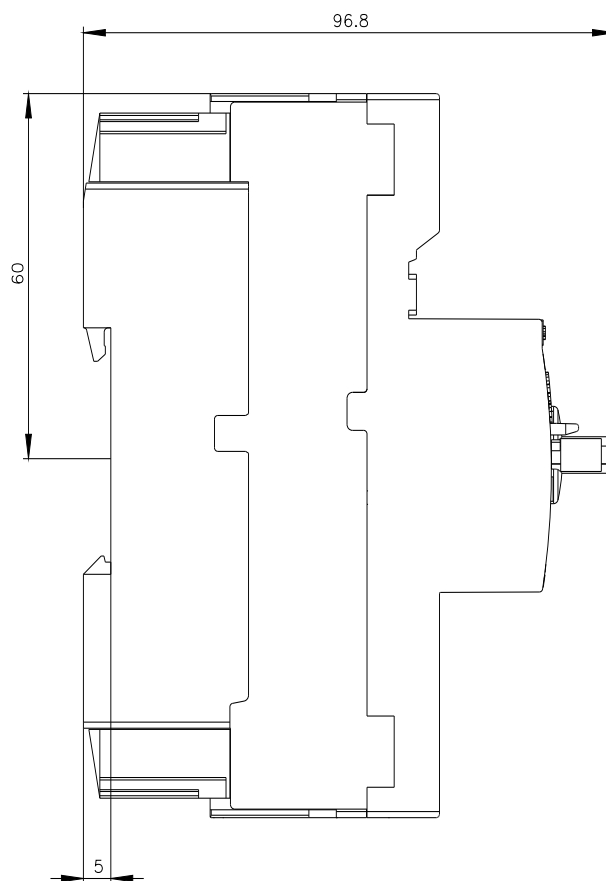
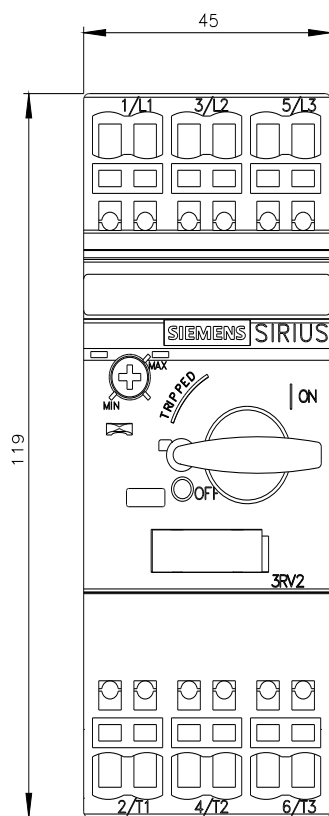
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV2021-4EA20-0BA0&lang=en

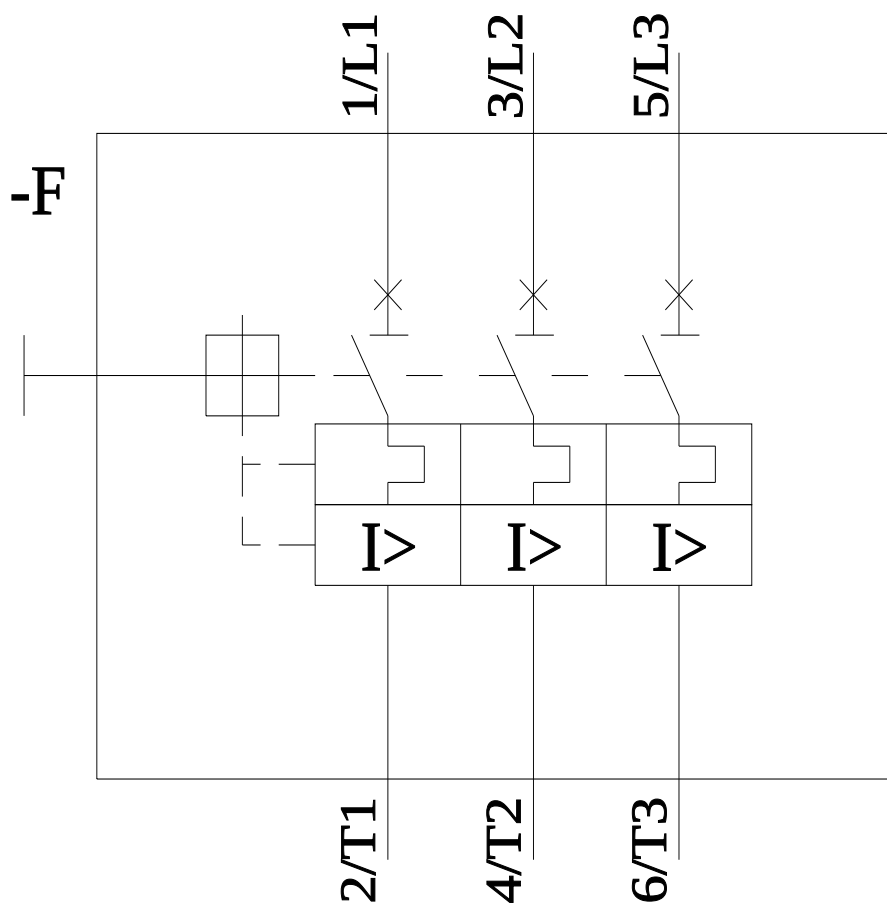
Charakterystyka: Zachowanie wyzwalania, I²t, prąd przewodzenia

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RV2021-4EA20-0BA0/char>

Charakterystyka (na przykład Życie elektryczne, Częstotliwość przełączania

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RV2021-4EA20-0BA0&objecttype=14&gridview=view1>





Ostatnia zmiana:

6.11.2024 