



Figura simile

tipo speciale interruttore automatico grandezza costruttiva S0 per la protezione motore, CLASS 10 sganciatore A 27...32 A sganciatore N 400 A morsetti a molla potere di interruzione standard temperatura ambiente -50 °C 500 cicli di manovra

marca del prodotto	SIRIUS
denominazione del prodotto	Interruttore automatico
esecuzione del prodotto	Per protezione motore
designazione del tipo di prodotto	3RV2
Dati tecnici generali	
grandezza costruttiva dell'interruttore automatico	S0
Direttiva RoHS (data)	10/01/2009
Circuito elettrico principale	
valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente	27 ... 32 A
tensione di impiego	
• valore nominale	20 ... 690 V
• con AC-3 valore nominale max.	690 V
corrente di impiego valore nominale	32 A
corrente di impiego	
• con AC-3 con 400 V valore nominale	32 A
potenza di impiego	
• con AC-3	
— con 230 V valore nominale	7,5 kW
— con 400 V valore nominale	15 kW
— con 500 V valore nominale	18,5 kW
— con 690 V valore nominale	30 kW
frequenza di commutazione	
• con AC-3 max.	15 1/h
Funzione di protezione/ monitoraggio	
classe di intervento	CLASS 10
potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu)	
• con AC con 240 V valore nominale	25 kA
• con AC con 400 V valore nominale	25 kA
• con AC con 500 V valore nominale	10 kA
• con AC con 690 V valore nominale	4 kA
potere di interruzione di servizio in cortocircuito (Ics) con AC	
• con 240 V valore nominale	100 kA
• con 400 V valore nominale	25 kA
• con 500 V valore nominale	5 kA
• con 690 V valore nominale	2 kA
valore di intervento corrente dello sganciatore di cortocircuito istantaneo	400 A
Sicurezza elettrica	

grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529	IP20
protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529	sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti
Approvazioni Certificati	
General Product Approval	Test Certificates



EG-Konf.



[Confirmation](#)

[KC](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

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

[Special Test Certificate](#)



ABS



BUREAU
VERITAS



DNV



LRS



PRS

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



RINA

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)



VDE

[Confirmation](#)

[EPD Typ II/III \(with life cycle assessment\)](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RV2021-4EA20-0BA0>

Generatore CAX online

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

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

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

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

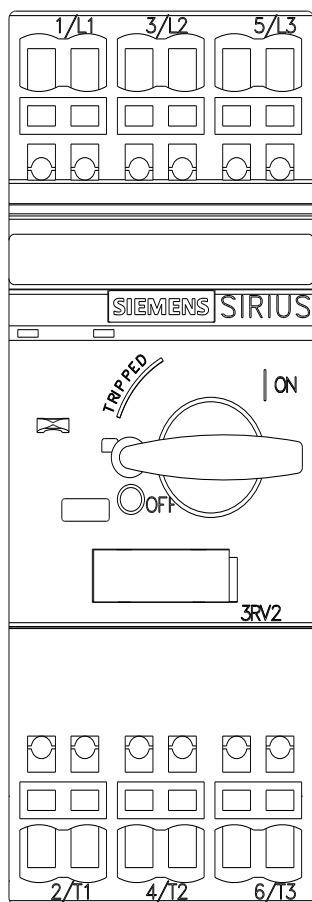
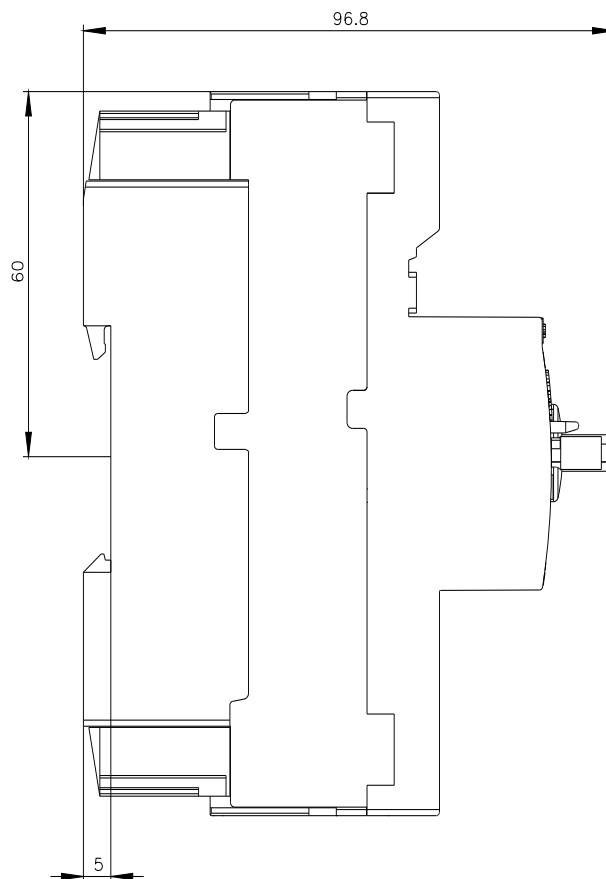
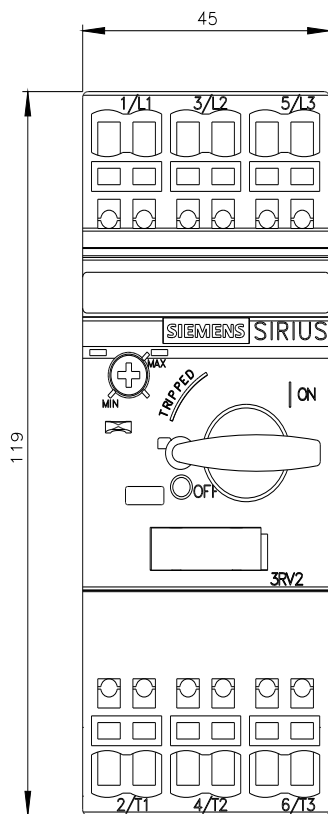
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV2021-4EA20-0BA0&lang=en

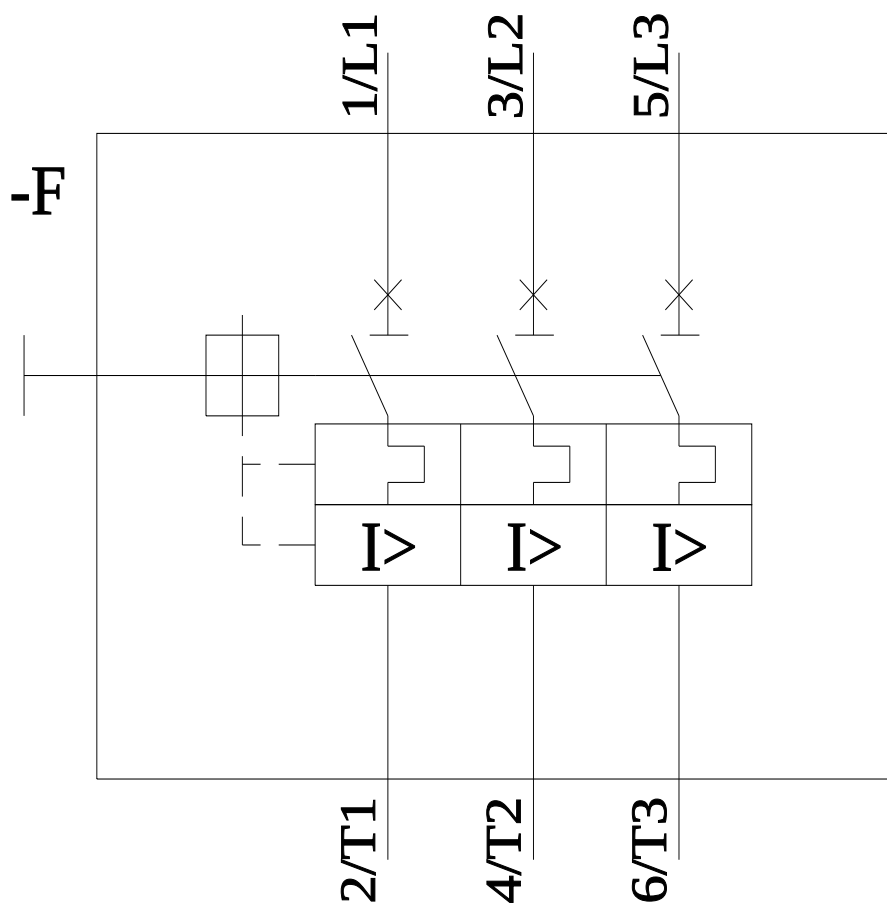
Caratteristica: Comportamento di sgancio, I²t, Corrente di interruzione limitata

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

Ulteriori curve caratteristiche (ad es. durata di vita elettrica, frequenza di manovra)

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





Ultima modifica:

29/08/2023 