

Leistungsschalter Baugröße S0 für den Trafoschutz A-Auslöser
 0,45...0,63 A N-Auslöser 13 A Schraubanschluss
 Standardschaltvermögen Mehrwegverpackung Packung = 61 Stück



Abbildung ähnlich

Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Leistungsschalter
Ausführung des Produkts	für Transformatorschutz

Allgemeine technische Daten

Produkterweiterung Hilfsschalter	Ja
Verlustleistung [W] gesamt typisch	5 W
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 000 V
Schutzart IP frontseitig	IP20
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) der Hauptkontakte typisch	100 000

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur - während Betrieb - während Lagerung - während Transport	-20 ... +60 °C -50 ... +80 °C -50 ... +80 °C
---	--

Hauptstromkreis	
Polzahl für Hauptstromkreis	3
einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers	0,45 ... 0,63 A
Betriebsspannung • Bemessungswert • bei AC-3 Bemessungswert maximal	690 V 690 V
Betriebsstrom • bei AC-3 — bei 400 V Bemessungswert	0,63 A
Schalthäufigkeit • bei AC-3 maximal	15 1/h
Hilfsstromkreis	
Anzahl der Wechsler • für Hilfskontakte	0
Schutz-/ Überwachungsfunktion	
Auslöseklasse	CLASS 10
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (I _{cu}) • bei AC bei 240 V Bemessungswert • bei AC bei 400 V Bemessungswert • bei AC bei 500 V Bemessungswert • bei AC bei 690 V Bemessungswert	100 kA 100 kA 100 kA 100 kA
Kurzschluss-Schutz	
Ausführung des Überstrom- und Kurzschlussausrückers	thermomagnetisch
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Höhe	97 mm
Breite	45 mm
Tiefe	96 mm
einzuhaltender Abstand • bei Reihenmontage — rückwärts — seitwärts	0 mm 0 mm
Anschlüsse/Klemmen	
Produktfunktion • abnehmbare Klemme für Hilfs- und Steuerstromkreis	Nein
Ausführung des elektrischen Anschlusses	

• für Hauptstromkreis • für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss Schraubanschluss
Anordnung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis	frontseitig
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • für Hauptkontakte — eindrätig — mehrdrätig — feindrätig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen für Hauptkontakte	2x (1 ... 2,5 mm ²), 2x (2,5 ... 6 mm ²) 2x (1 ... 2,5 mm ²), 2x (2,5 ... 6 mm ²) 2x (1 ... 2,5 mm ²), 2x (2,5 ... 6 mm ²) 2x (14 ... 10)

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
-----------------------------	-----------------------	---------------------



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

Schiffbau	sonstiges
-----------	-----------



[sonstig](#)

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

sonstiges



Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3RV1421-0GA10-Z X95>

CAX-Online-Generator

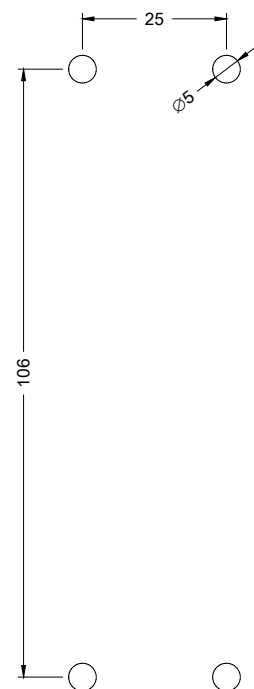
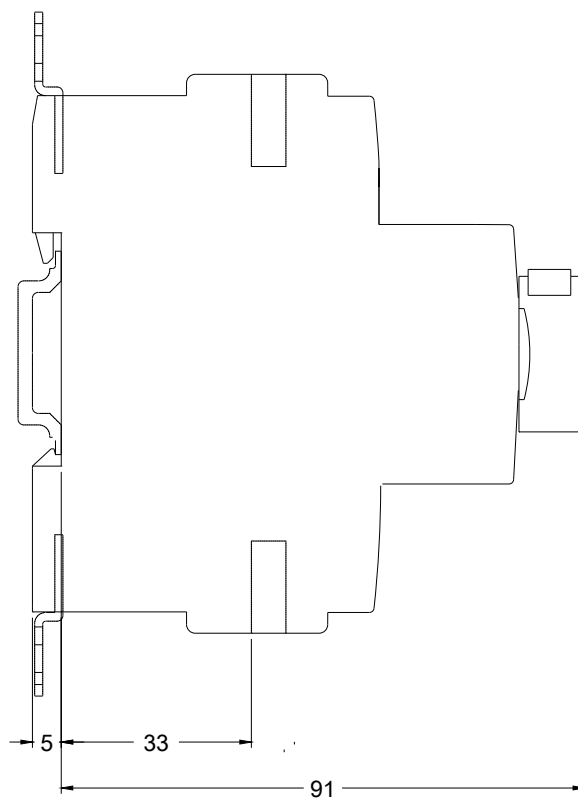
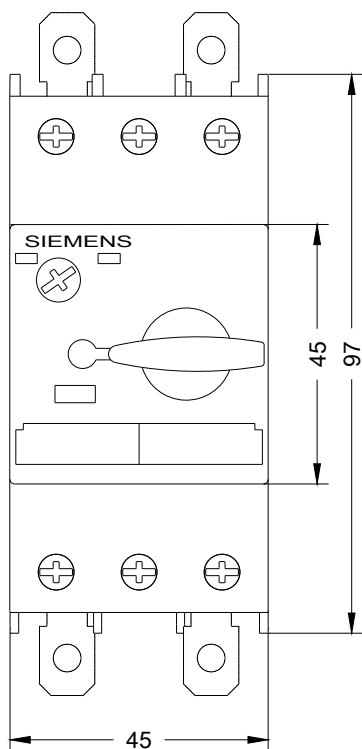
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RV1421-0GA10-Z X95>

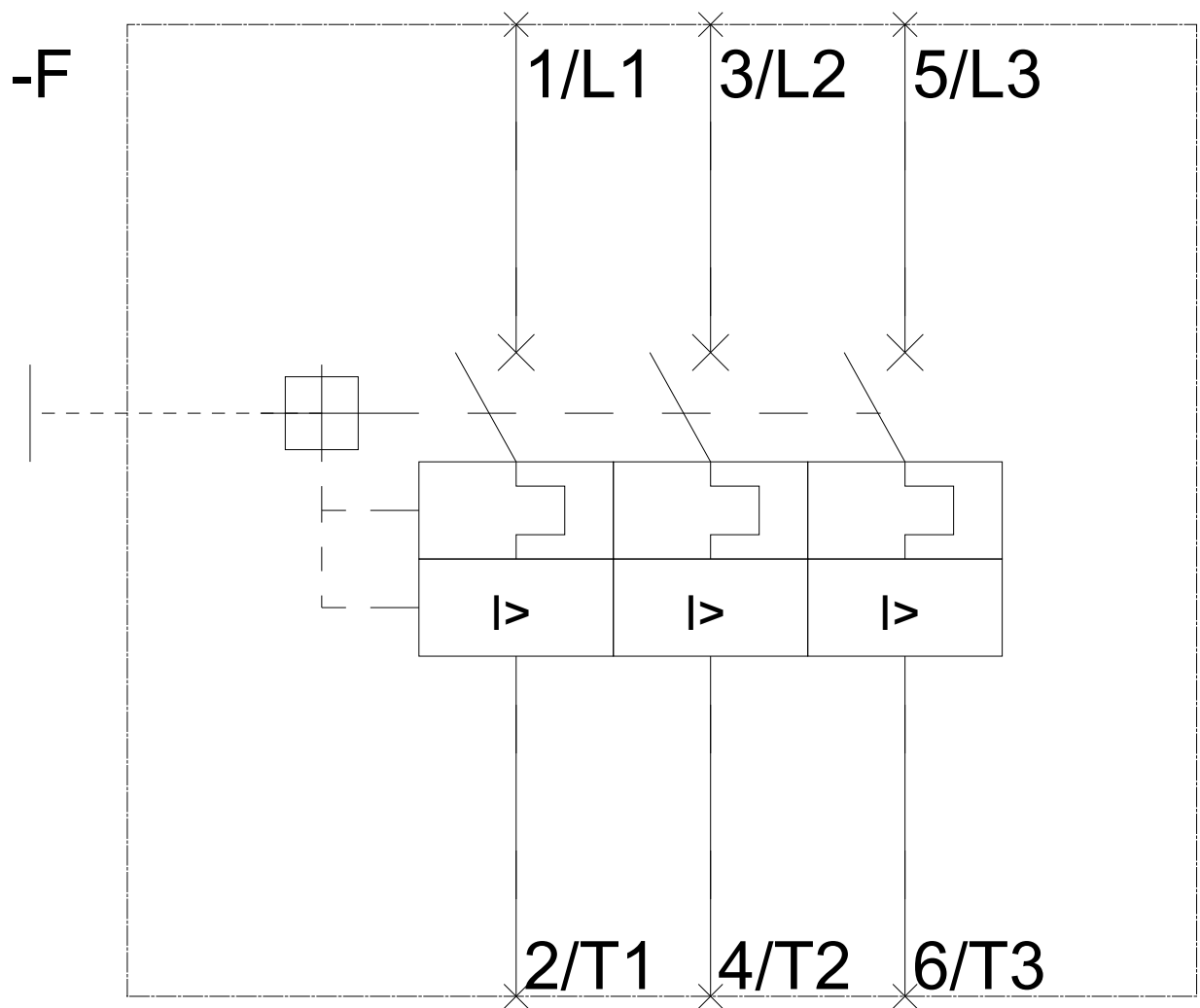
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RV1421-0GA10-Z X95>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV1421-0GA10-Z X95&lang=de





letzte Änderung:

26.04.2017