

Schütz, Baugröße 2, 2-polig, für Bahnanwendungen DC-3 und 5, 7,5A bei 750V DC 48V Hilfskontakte 21 (2NO+1 NC) mit Varistor und Vorwiderstand Arbeitsbereich 0,7...1,25xUS



Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	2
Polzahl	2
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	Q
Schutzart IP	IP00
Umgebungstemperatur während Betrieb	-40 ... +70 °C

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart	DC
Speisespannung	48 ... 48 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>bei DC Bemessungswert</li> </ul>	

### Hauptstromkreis:

Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	2
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Betriebsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> <li>bei DC-3 bei DC-5</li> </ul>	

— bei 440 V Bemessungswert	29 A
— bei 220 V Bemessungswert	32 A
— bei 600 V Bemessungswert	21 A
— bei 750 V Bemessungswert	7,5 A

#### Betriebsleistung

• bei DC-3 bei DC-5	
— bei 110 V Bemessungswert	2,5 kW
— bei 220 V Bemessungswert	5 kW
— bei 440 V Bemessungswert	9 kW
— bei 600 V Bemessungswert	9 kW
— bei 750 V Bemessungswert	4 kW

#### Hilfsstromkreis:

<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>	21
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	2
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	2
<b>Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte</b>	0

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis</b>	Schraubanschluss
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis</b>	Schraubanschluss

#### Mechanische Daten:

<b>Befestigungsart</b>	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
<b>Befestigungsart Reiheneinbau</b>	Ja
<b>Breite</b>	82 mm
<b>Höhe</b>	115 mm
<b>Tiefe</b>	145 mm

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung
-----------------------------	--	-----------------------



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



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



[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

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

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

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<http://www.siemens.com/industrymall>

**CAX-Online-Generator**

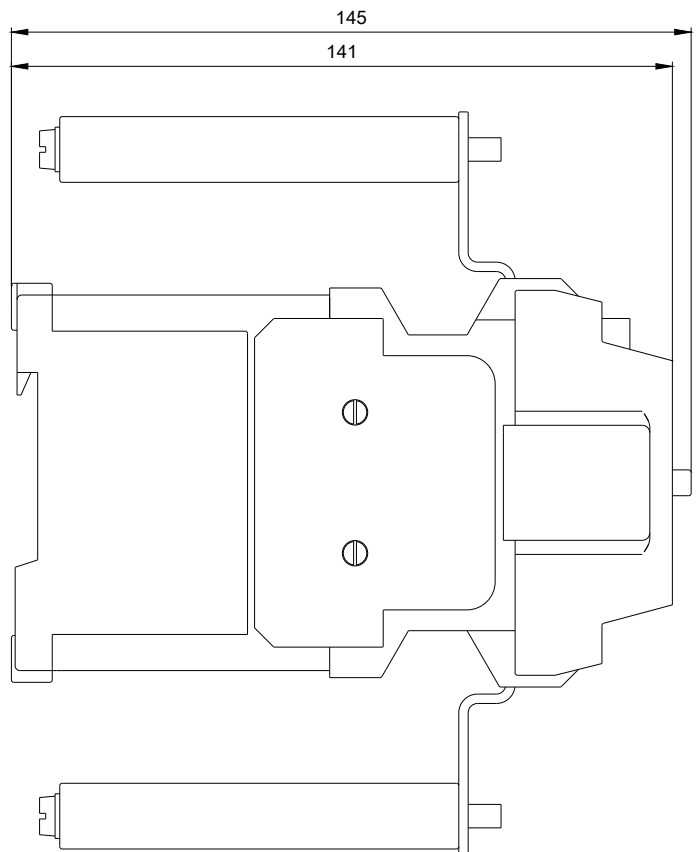
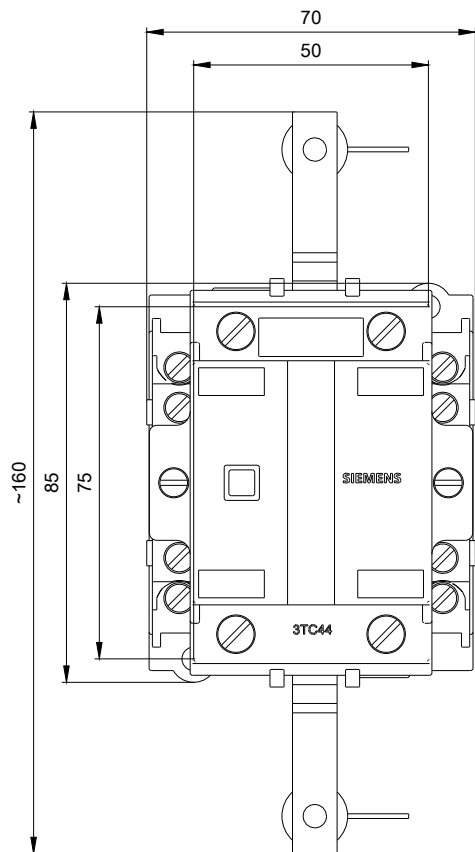
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TC4417-0LW4>

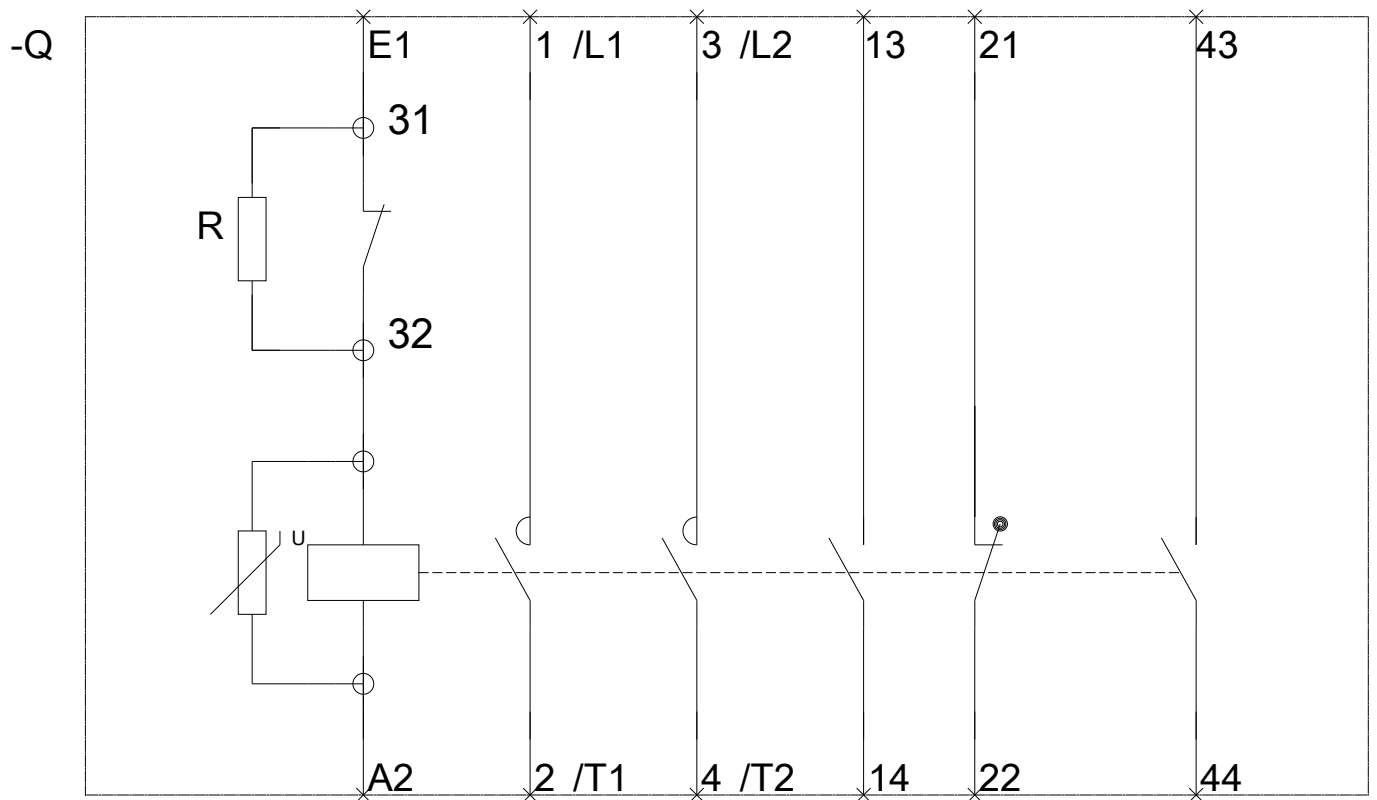
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TC4417-0LW4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TC4417-0LW4&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TC4417-0LW4&lang=de)





letzte Änderung:

13.04.2017