

Schütz, Baugröße 2, 2-polig, mit Ausschaltverzögerung Hilfskontakte 21 (2 NO + 1 NC) AC 380/440V 50Hz/60Hz



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	-25 ... +55 °C

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart	AC
Speisespannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz Bemessungswert — bei 60 Hz Bemessungswert 	380 ... 380 V 460 ... 460 V

Hauptstromkreis:

Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	2
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Betriebsstrom	

- bei DC-3 bei DC-5
 - 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:

Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	21
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	2
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	1
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss

Mechanische Daten:

Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	85 mm
Höhe	120 mm
Tiefe	107 mm

Approbationen/ Zertifikate:

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



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



sonstiges

[sonstig](#)

[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

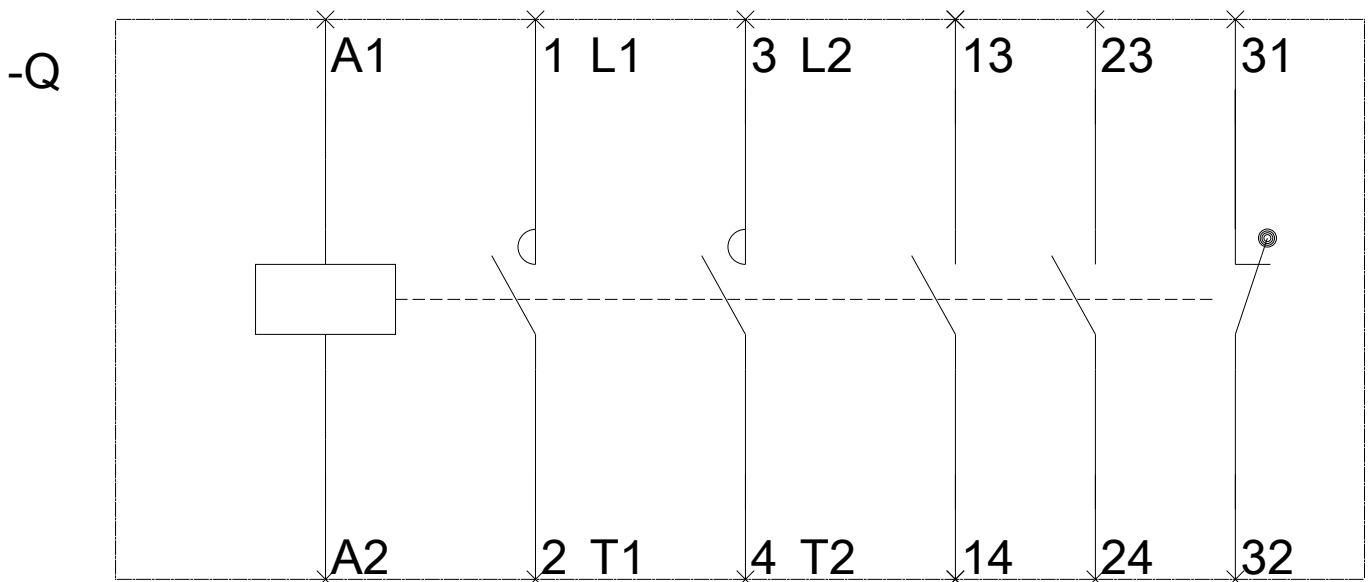
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TC4416-5CQ0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TC4416-5CQ0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TC4416-5CQ0&lang=de



letzte Änderung:

07.04.2017