

Schütz, Baugröße 12, 1-polig, DC-3 und 5, 400A Hilfsschalter
4NO+4NC DC 125V DC-Betätigung DC-Betätigung

Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	12
Polzahl	1
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	DC
Steuerspeisespannung	125 ... 125 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC Bemessungswert 	

Hauptstromkreis:

Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	1
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Betriebsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC-3 bei DC-5 <ul style="list-style-type: none"> — bei 440 V Bemessungswert — bei 220 V Bemessungswert — bei 600 V Bemessungswert — bei 750 V Bemessungswert 	<p>400 A</p> <p>400 A</p> <p>400 A</p> <p>400 A</p>
Betriebsleistung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC-3 bei DC-5 <ul style="list-style-type: none"> — bei 110 V Bemessungswert — bei 220 V Bemessungswert — bei 440 V Bemessungswert — bei 600 V Bemessungswert — bei 750 V Bemessungswert 	<p>35 kW</p> <p>70 kW</p> <p>140 kW</p> <p>200 kW</p> <p>250 kW</p>

Hilfsstromkreis:

Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	44
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	4
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	4
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	Schraubbefestigung
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	78 mm
Höhe	360 mm
Tiefe	276 mm

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	sonstiges
-----------------------------	--	-----------



[Baumusterprüfbescheinigung](#)

[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

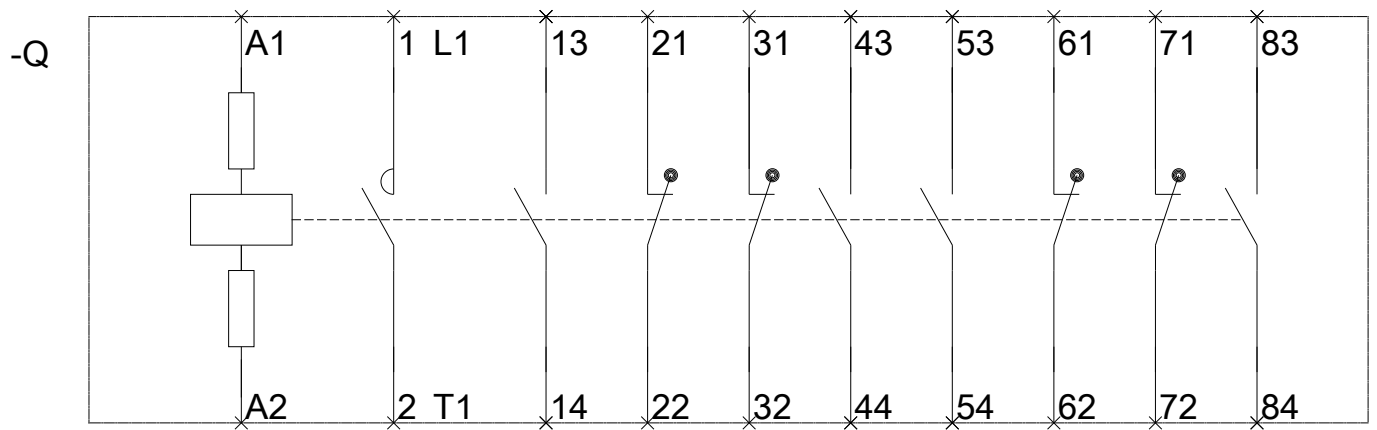
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TC7414-0EG>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TC7414-0EG>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TC7414-0EG&lang=de



letzte Änderung:

13.04.2017