

Schütz, Baugröße 12, 2-polig, DC-3 und 5, 400A, Hilfsschalter
4NO+4NC DC 24 V DC-Betätigung DC-Betätigung



Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	12
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	DC
Steuerspeisespannung	
<ul style="list-style-type: none"> bei DC Bemessungswert 	24 ... 24 V

Hauptstromkreis:

Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	2
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Betriebsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> bei DC-3 bei DC-5 — bei 440 V Bemessungswert 	400 A

— bei 220 V Bemessungswert	400 A
— bei 600 V Bemessungswert	400 A
— bei 750 V Bemessungswert	400 A
— bei 1500 V Bemessungswert	400 A

Betriebsleistung

• bei DC-3 bei DC-5	
— bei 110 V Bemessungswert	35 kW
— bei 220 V Bemessungswert	70 kW
— bei 440 V Bemessungswert	140 kW
— bei 600 V Bemessungswert	200 kW
— bei 750 V Bemessungswert	250 kW
— bei 1200 V Bemessungswert	400 kW
— bei 1500 V Bemessungswert	500 kW

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	160 mm
Höhe	374 mm
Tiefe	288 mm

Approbationen/ Zertifikate:

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



[Baumusterprüfbescheinigung](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[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

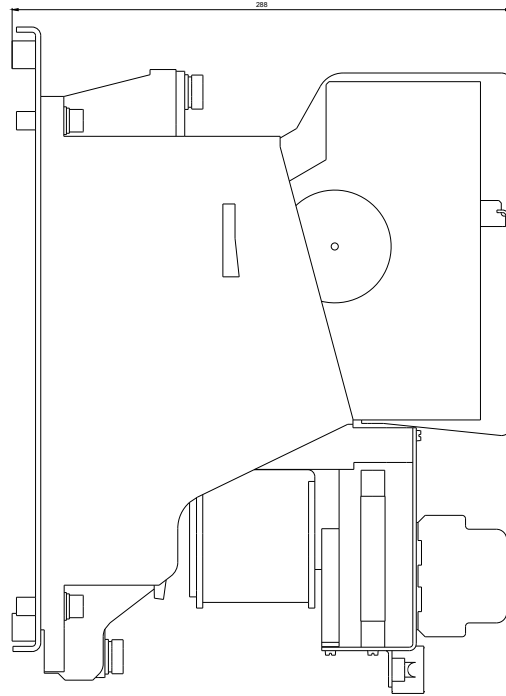
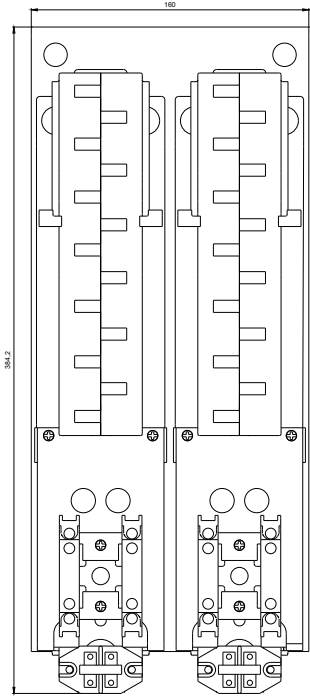
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3TC7814-0EB>

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

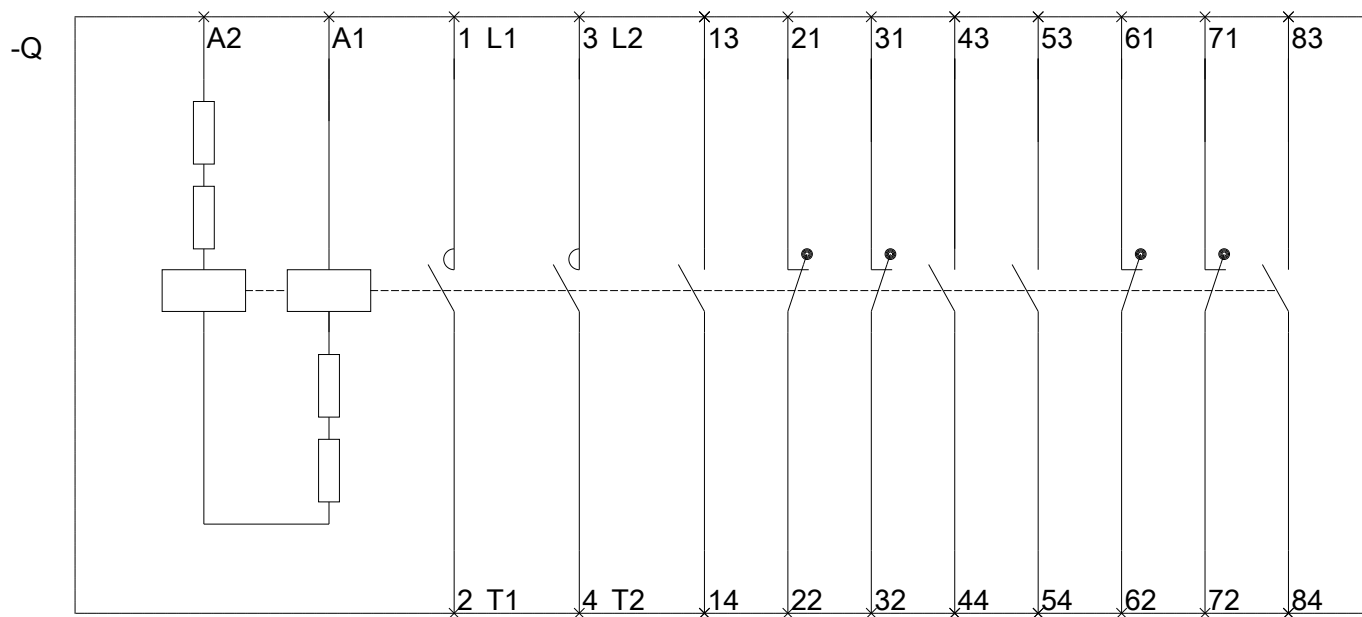
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TC7814-0EB>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3TC7814-0EB&lang=de



3TC78-001-001



letzte Änderung:

13.04.2017