

Schütz, Baugröße 12, 1-polig, DC-3 und 5, 400A Hilfsschalter
4NO+4NC AC 230/220V 50Hz AC-Betätigung AC-Betätigung



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten

Baugröße des Schützes	12
Polzahl	1
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Referenzkennzeichen 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 — bei 50 Hz Bemessungswert 	220 ... 220 V

Hauptstromkreis

Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	1
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Betriebsstrom 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

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

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	368 mm
Tiefe	276 mm

Approbationen/Zertifikate

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



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)

sonstiges

[Bestätigungen](#)

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=3TC7414-1CM>

CAX-Online-Generator

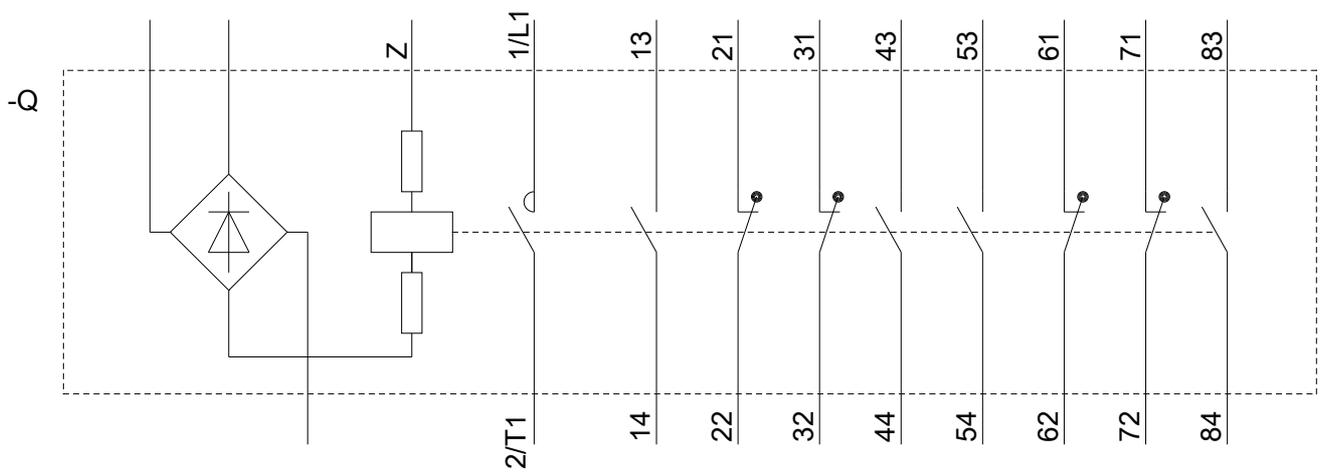
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TC7414-1CM>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TC7414-1CM>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TC7414-1CM&lang=de



letzte Änderung:

25.06.2018