

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



Abbildung ähnlich

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 |
| Speisespannung | 110 ... 110 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 | |

| | |
|----------------------------|-------|
| — 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 | 360 mm |
| Tiefe | 276 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

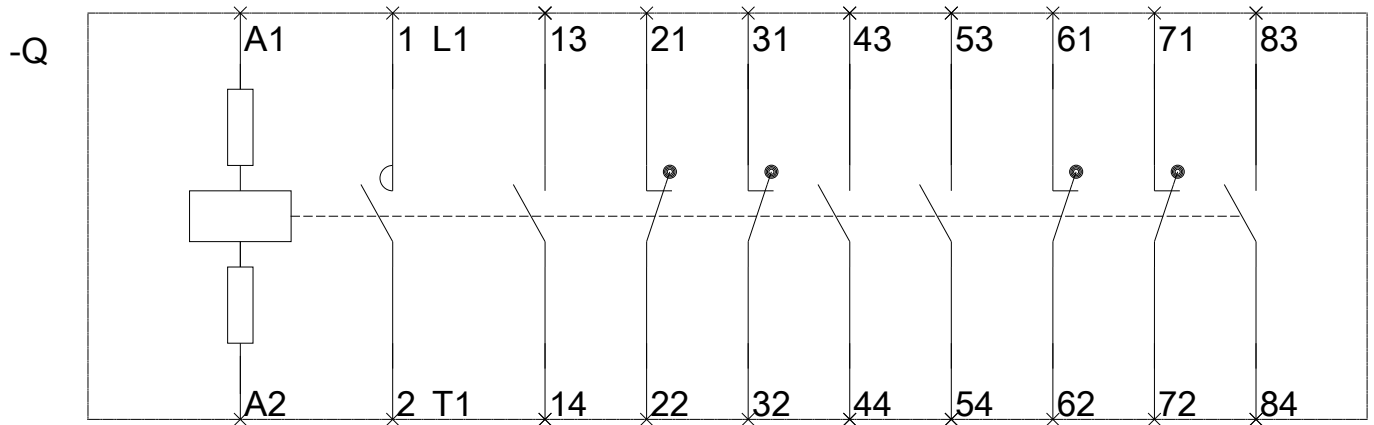
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TC7414-0EF>

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

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

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

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



letzte Änderung:

07.04.2017