

Schütz, Baugröße 12, 1-polig, DC-3 und 5, 400A Hilfsschalter
4NO+4NC DC 220V DC-Betätigung DC-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 | DC |
| Speisespannung | 220 ... 220 V |
| <ul style="list-style-type: none"> bei DC Bemessungswert | |

Hauptstromkreis

| | |
|--|-------|
| Anzahl der Schließer für Hauptkontakte | 1 |
| Anzahl der Öffner für Hauptkontakte | 0 |
| Betriebsstrom bei DC-3 bei DC-5 | 400 A |
| <ul style="list-style-type: none"> bei 440 V Bemessungswert | |

| | |
|----------------------------|--------|
| • 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 | 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=3TC7414-0EM>

CAX-Online-Generator

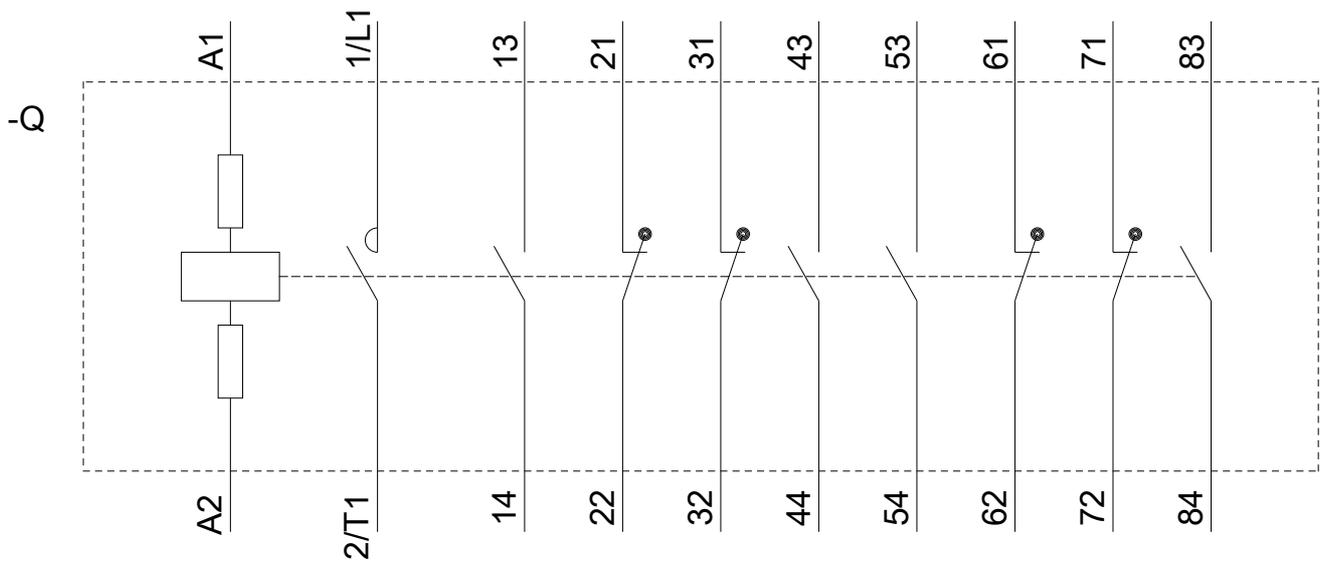
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TC7414-0EM>

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

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

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

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



letzte Änderung:

25.06.2018