

Schütz, 3-polig, 1200A/AC-1 Hauptkontakte 3NO Hilfskontakte 3 NO + 2 NC, AC-Betätigung AC 220-240V, 50/60Hz

Allgemeine technische Daten:

| | |
|--|----------------|
| Schutzart IP frontseitig | IP00 |
| Umgebungstemperatur während Betrieb | -25 ... +55 °C |
| Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 | K |
| Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2 | Q |
| Polzahl für Hauptstromkreis | 3 |
| Betriebsstrom bei AC-1 bei 400 V | 1 200 A |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert | |

Hauptstromkreis:

| | |
|--|--------|
| Anzahl der Öffner für Hauptkontakte | 0 |
| Anzahl der Schließer für Hauptkontakte | 3 |
| Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert | 700 A |
| Betriebsleistung | 370 kW |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert • bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert | |

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

| | |
|---|---------------|
| Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs | konventionell |
| Spannungsart der Speisespannung | AC |
| Speisespannungsfrequenz | 50 Hz |
| <ul style="list-style-type: none"> • 1 Bemessungswert • 2 Bemessungswert | |
| Speisespannung | 240 ... 208 V |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz — Bemessungswert | |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte | 0 |
| <ul style="list-style-type: none"> • nacheilend schaltend • unverzögert schaltend | |
| Anzahl der Schließer für Hilfskontakte | 2 |
| <ul style="list-style-type: none"> • voreilend schaltend • unverzögert schaltend | |

Hilfsstromkreis:


| | |
|--|---|
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte | 2 |
|--|---|

| | |
|---|------------------|
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis | Schraubanschluss |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis | Schraubanschluss |
| Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder | 22 |

Mechanische Daten:

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Befestigungsart | Schraubbefestigung |
| Befestigungsart Reiheneinbau | Ja |
| Breite | 266 mm |
| Höhe | 272 mm |
| Tiefe | 225,5 mm |

Approbationen/ Zertifikate:

| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | sonstiges |
|--|---|--|---|
|  CCC |  UL |  EAC |  EG-Konf. |
| | | spezielle Prüfbescheinigungen n | Umweltbestätigung |

sonstiges

[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=3TK1832-0AM7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TK1832-0AM7>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1832-0AM7&lang=de

letzte Änderung:

02.07.2018