



Leistungsschütz, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 Ö, DC 24 V 3-polig, Baugröße S00 Federzuganschluss

|                                                                                                    |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Produkt-Markenname</b>                                                                          | SIRIUS                     |
| <b>Produkt-Bezeichnung</b>                                                                         | Leistungsschütz            |
| <b>Produkttyp-Bezeichnung</b>                                                                      | 3RT2                       |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                                                                 |                            |
| <b>Baugröße des Schützes</b>                                                                       | S00                        |
| <b>Produkterweiterung</b>                                                                          |                            |
| • Funktionsmodul für Kommunikation                                                                 | Nein                       |
| • Hilfsschalter                                                                                    | Ja                         |
| <b>Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom</b>                                                |                            |
| • bei AC bei warmem Betriebszustand                                                                | 1,2 W                      |
| • bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol                                                         | 0,4 W                      |
| • ohne Laststromanteil typisch                                                                     | 4 W                        |
| <b>Isolationsspannung</b>                                                                          |                            |
| • des Hauptstromkreises bei Verschmutzungsgrad 3 Bemessungswert                                    | 690 V                      |
| • des Hilfsstromkreises bei Verschmutzungsgrad 3 Bemessungswert                                    | 690 V                      |
| <b>Stoßspannungsfestigkeit</b>                                                                     |                            |
| • des Hauptstromkreises Bemessungswert                                                             | 6 kV                       |
| • des Hilfsstromkreises Bemessungswert                                                             | 6 kV                       |
| maximal zulässige Spannung für sichere Trennung zwischen Spule und Hauptkontakten gemäß EN 60947-1 | 400 V                      |
| <b>Schockfestigkeit bei Rechteckstoß</b>                                                           |                            |
| • bei DC                                                                                           | 6,7g / 5 ms, 4,2g / 10 ms  |
| <b>Schockfestigkeit bei Sinusstoß</b>                                                              |                            |
| • bei DC                                                                                           | 10,5g / 5 ms, 6,6g / 10 ms |
| <b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>                                                      |                            |
| • des Schützes typisch                                                                             | 30 000 000                 |
| • des Schützes mit aufgesetztem elektronikgerechtem Hilfsschalterblock typisch                     | 5 000 000                  |
| • des Schützes mit aufgesetztem Hilfsschalterblock typisch                                         | 10 000 000                 |
| <b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>                                                  | Q                          |
| <b>RoHS-Richtlinie (Datum)</b>                                                                     | 01.10.2009                 |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                        |                            |
| Aufstellungshöhe bei Höhe über NN maximal                                                          | 2 000 m                    |
| <b>Umgebungstemperatur</b>                                                                         |                            |
| • während Betrieb                                                                                  | -25 ... +60 °C             |
| • während Lagerung                                                                                 | -55 ... +80 °C             |
| <b>relative Luftfeuchte minimal</b>                                                                | 10 %                       |
| <b>relative Luftfeuchte bei 55 °C gemäß IEC 60068-2-30</b>                                         | 95 %                       |

|                                                                         |         |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>maximal</b>                                                          |         |
| <b>Hauptstromkreis</b>                                                  |         |
| <b>Polzahl für Hauptstromkreis</b>                                      | 3       |
| <b>Anzahl der Schließer für Hauptkontakte</b>                           | 3       |
| <b>Betriebsspannung</b>                                                 |         |
| • bei AC-3 Bemessungswert maximal                                       | 690 V   |
| • bei AC-3e Bemessungswert maximal                                      | 690 V   |
| <b>Betriebsstrom</b>                                                    |         |
| • bei AC-1 bei 400 V bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert       | 18 A    |
| • bei AC-1                                                              |         |
| — bis 690 V bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert                | 18 A    |
| — bis 690 V bei Umgebungstemperatur 60 °C Bemessungswert                | 16 A    |
| • bei AC-3                                                              |         |
| — bei 400 V Bemessungswert                                              | 7 A     |
| — bei 500 V Bemessungswert                                              | 6 A     |
| — bei 690 V Bemessungswert                                              | 4,9 A   |
| • bei AC-3e                                                             |         |
| — bei 400 V Bemessungswert                                              | 7 A     |
| — bei 500 V Bemessungswert                                              | 6 A     |
| — bei 690 V Bemessungswert                                              | 4,9 A   |
| • bei AC-4 bei 400 V Bemessungswert                                     | 6,5 A   |
| • bei AC-5a bis 690 V Bemessungswert                                    | 15,8 A  |
| • bei AC-5b bis 400 V Bemessungswert                                    | 5,8 A   |
| • bei AC-6a                                                             |         |
| — bis 230 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert                   | 4 A     |
| — bis 400 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert                   | 4 A     |
| — bis 500 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert                   | 3,8 A   |
| — bis 690 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert                   | 3,6 A   |
| • bei AC-6a                                                             |         |
| — bis 230 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert                   | 2,7 A   |
| — bis 400 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert                   | 2,7 A   |
| — bis 500 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert                   | 2,5 A   |
| — bis 690 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert                   | 2,4 A   |
| Mindestquerschnitt im Hauptstromkreis bei maximalem AC-1 Bemessungswert | 2,5 mm² |
| <b>Betriebsstrom für ca. 200000 Schaltspiele bei AC-4</b>               |         |
| • bei 400 V Bemessungswert                                              | 2,6 A   |
| • bei 690 V Bemessungswert                                              | 1,8 A   |
| <b>Betriebsstrom</b>                                                    |         |
| • <b>bei 1 Strombahn bei DC-1</b>                                       |         |
| — bei 24 V Bemessungswert                                               | 15 A    |
| — bei 110 V Bemessungswert                                              | 1,5 A   |
| — bei 220 V Bemessungswert                                              | 0,6 A   |
| — bei 440 V Bemessungswert                                              | 0,42 A  |
| — bei 600 V Bemessungswert                                              | 0,42 A  |
| • <b>bei 2 Strombahnen in Reihe bei DC-1</b>                            |         |
| — bei 24 V Bemessungswert                                               | 15 A    |
| — bei 110 V Bemessungswert                                              | 8,4 A   |
| — bei 220 V Bemessungswert                                              | 1,2 A   |
| — bei 440 V Bemessungswert                                              | 0,6 A   |
| — bei 600 V Bemessungswert                                              | 0,5 A   |
| • <b>bei 3 Strombahnen in Reihe bei DC-1</b>                            |         |

|                                                                     |                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| — bei 24 V Bemessungswert                                           | 15 A                                                                 |
| — bei 110 V Bemessungswert                                          | 15 A                                                                 |
| — bei 220 V Bemessungswert                                          | 15 A                                                                 |
| — bei 440 V Bemessungswert                                          | 0,9 A                                                                |
| — bei 600 V Bemessungswert                                          | 0,7 A                                                                |
| • <b>bei 1 Strombahn bei DC-3 bei DC-5</b>                          |                                                                      |
| — bei 24 V Bemessungswert                                           | 15 A                                                                 |
| — bei 110 V Bemessungswert                                          | 0,1 A                                                                |
| • <b>bei 2 Strombahnen in Reihe bei DC-3 bei DC-5</b>               |                                                                      |
| — bei 24 V Bemessungswert                                           | 15 A                                                                 |
| — bei 110 V Bemessungswert                                          | 0,25 A                                                               |
| • <b>bei 3 Strombahnen in Reihe bei DC-3 bei DC-5</b>               |                                                                      |
| — bei 24 V Bemessungswert                                           | 15 A                                                                 |
| — bei 110 V Bemessungswert                                          | 15 A                                                                 |
| — bei 220 V Bemessungswert                                          | 1,2 A                                                                |
| — bei 440 V Bemessungswert                                          | 0,14 A                                                               |
| — bei 600 V Bemessungswert                                          | 0,14 A                                                               |
| <b>Betriebsleistung</b>                                             |                                                                      |
| • bei AC-3                                                          |                                                                      |
| — bei 230 V Bemessungswert                                          | 1,5 kW                                                               |
| — bei 400 V Bemessungswert                                          | 3 kW                                                                 |
| — bei 500 V Bemessungswert                                          | 3 kW                                                                 |
| — bei 690 V Bemessungswert                                          | 4 kW                                                                 |
| • bei AC-3e                                                         |                                                                      |
| — bei 230 V Bemessungswert                                          | 1,5 kW                                                               |
| — bei 400 V Bemessungswert                                          | 3 kW                                                                 |
| — bei 500 V Bemessungswert                                          | 3 kW                                                                 |
| — bei 690 V Bemessungswert                                          | 4 kW                                                                 |
| <b>Betriebsleistung für ca. 200000 Schaltspiele bei AC-4</b>        |                                                                      |
| • bei 400 V Bemessungswert                                          | 1,15 kW                                                              |
| • bei 690 V Bemessungswert                                          | 1,15 kW                                                              |
| <b>Betriebsscheinleistung bei AC-6a</b>                             |                                                                      |
| • bis 230 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert               | 1,5 kVA                                                              |
| • bis 400 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert               | 2,7 kVA                                                              |
| • bis 500 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert               | 3,3 kVA                                                              |
| • bis 690 V bei Stromscheitelwert n=20 Bemessungswert               | 4,3 kVA                                                              |
| <b>Betriebsscheinleistung bei AC-6a</b>                             |                                                                      |
| • bis 230 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert               | 1 kVA                                                                |
| • bis 400 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert               | 1,8 kVA                                                              |
| • bis 500 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert               | 2,2 kVA                                                              |
| • bis 690 V bei Stromscheitelwert n=30 Bemessungswert               | 2,9 kVA                                                              |
| <b>Kurzzeitstromfestigkeit bei kaltem Betriebszustand bis 40 °C</b> |                                                                      |
| • befristet auf 1 s stromlos schaltend maximal                      | 120 A; Mindestquerschnitt entsprechend AC-1 Bemessungswert verwenden |
| • befristet auf 5 s stromlos schaltend maximal                      | 86 A; Mindestquerschnitt entsprechend AC-1 Bemessungswert verwenden  |
| • befristet auf 10 s stromlos schaltend maximal                     | 67 A; Mindestquerschnitt entsprechend AC-1 Bemessungswert verwenden  |
| • befristet auf 30 s stromlos schaltend maximal                     | 52 A; Mindestquerschnitt entsprechend AC-1 Bemessungswert verwenden  |
| • befristet auf 60 s stromlos schaltend maximal                     | 43 A; Mindestquerschnitt entsprechend AC-1 Bemessungswert verwenden  |
| <b>Leerschalthäufigkeit</b>                                         |                                                                      |
| • bei DC                                                            | 10 000 1/h                                                           |

|                                                            |                                              |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Schalthäufigkeit</b>                                    |                                              |
| • bei AC-1 maximal                                         | 1 000 1/h                                    |
| • bei AC-2 maximal                                         | 750 1/h                                      |
| • bei AC-3 maximal                                         | 750 1/h                                      |
| • bei AC-3e maximal                                        | 750 1/h                                      |
| • bei AC-4 maximal                                         | 250 1/h                                      |
| <b>Steuerstromkreis/ Ansteuerung</b>                       |                                              |
| <b>Spannungsart der Speisespannung</b>                     | DC                                           |
| <b>Speisespannung bei DC</b>                               |                                              |
| • Bemessungswert                                           | 24 V                                         |
| <b>Arbeitsbereichsfaktor Speisespannung</b>                |                                              |
| <b>Bemessungswert der Magnetspule bei DC</b>               |                                              |
| • Anfangswert                                              | 0,8                                          |
| • Endwert                                                  | 1,1                                          |
| <b>Anzugsleistung der Magnetspule bei DC</b>               | 4 W                                          |
| <b>Halteleistung der Magnetspule bei DC</b>                | 4 W                                          |
| <b>Schließverzögerung</b>                                  |                                              |
| • bei DC                                                   | 30 ... 100 ms                                |
| <b>Öffnungsverzögerung</b>                                 |                                              |
| • bei DC                                                   | 7 ... 13 ms                                  |
| <b>Lichtbogendauer</b>                                     | 10 ... 15 ms                                 |
| <b>Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs</b>       | Standard A1 - A2                             |
| <b>Hilfsstromkreis</b>                                     |                                              |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte unverzüglich schaltend | 1                                            |
| Betriebsstrom bei AC-12 maximal                            | 10 A                                         |
| <b>Betriebsstrom bei AC-15</b>                             |                                              |
| • bei 230 V Bemessungswert                                 | 10 A                                         |
| • bei 400 V Bemessungswert                                 | 3 A                                          |
| • bei 500 V Bemessungswert                                 | 2 A                                          |
| • bei 690 V Bemessungswert                                 | 1 A                                          |
| <b>Betriebsstrom bei DC-12</b>                             |                                              |
| • bei 24 V Bemessungswert                                  | 10 A                                         |
| • bei 48 V Bemessungswert                                  | 6 A                                          |
| • bei 60 V Bemessungswert                                  | 6 A                                          |
| • bei 110 V Bemessungswert                                 | 3 A                                          |
| • bei 125 V Bemessungswert                                 | 2 A                                          |
| • bei 220 V Bemessungswert                                 | 1 A                                          |
| • bei 600 V Bemessungswert                                 | 0,15 A                                       |
| <b>Betriebsstrom bei DC-13</b>                             |                                              |
| • bei 24 V Bemessungswert                                  | 10 A                                         |
| • bei 48 V Bemessungswert                                  | 2 A                                          |
| • bei 60 V Bemessungswert                                  | 2 A                                          |
| • bei 110 V Bemessungswert                                 | 1 A                                          |
| • bei 125 V Bemessungswert                                 | 0,9 A                                        |
| • bei 220 V Bemessungswert                                 | 0,3 A                                        |
| • bei 600 V Bemessungswert                                 | 0,1 A                                        |
| <b>Kontaktzuverlässigkeit der Hilfskontakte</b>            | Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 1 mA) |
| <b>UL/CSA Bemessungsdaten</b>                              |                                              |
| <b>Volllaststrom (FLA) für 3-phasigen Drehstrommotor</b>   |                                              |
| • bei 480 V Bemessungswert                                 | 4,8 A                                        |
| • bei 600 V Bemessungswert                                 | 6,1 A                                        |
| <b>abgegebene mechanische Leistung [hp]</b>                |                                              |
| • für 1-phasigen Drehstrommotor                            |                                              |
| — bei 110/120 V Bemessungswert                             | 0,25 hp                                      |
| — bei 230 V Bemessungswert                                 | 0,75 hp                                      |
| • für 3-phasigen Drehstrommotor                            |                                              |
| — bei 200/208 V Bemessungswert                             | 1,5 hp                                       |
| — bei 220/230 V Bemessungswert                             | 2 hp                                         |
| — bei 460/480 V Bemessungswert                             | 3 hp                                         |
| — bei 575/600 V Bemessungswert                             | 5 hp                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontaktbelastbarkeit der Hilfskontakte gemäß UL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A600 / Q600                                                                                                                                                         |
| <b>Kurzschluss-Schutz</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                     |
| <b>Ausführung des Sicherungseinsatzes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Kurzschlusschutz des Hauptstromkreises <ul style="list-style-type: none"> <li>bei Zuordnungsart 1 erforderlich</li> <li>bei Zuordnungsart 2 erforderlich</li> </ul> </li> <li>für Kurzschlusschutz des Hilfsschalters erforderlich</li> </ul>                                                                                                                                                                                         | gG: 35A (690V,100kA), aM: 20A (690V,100kA), BS88: 35A (415V,80kA)<br>gG: 20A (690V, 100kA), aM: 16A (690V, 100kA), BS88: 20A (415V, 80kA)<br>gG: 10 A (500 V, 1 kA) |
| <b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                     |
| <b>Einbaulage</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | bei senkrechter Montageebene +/-180° drehbar, bei senkrechter Montageebene +/- 22,5° nach vorne und hinten kippbar                                                  |
| <b>Befestigungsart</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 60715                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Reiheneinbau</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ja                                                                                                                                                                  |
| <b>Höhe</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 70 mm                                                                                                                                                               |
| <b>Breite</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 45 mm                                                                                                                                                               |
| <b>Tiefe</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 73 mm                                                                                                                                                               |
| <b>einzuhaltender Abstand</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>bei Reihenmontage <ul style="list-style-type: none"> <li>vorwärts</li> <li>aufwärts</li> <li>abwärts</li> <li>seitwärts</li> </ul> </li> <li>zu geerdeten Teilen <ul style="list-style-type: none"> <li>vorwärts</li> <li>aufwärts</li> <li>seitwärts</li> <li>abwärts</li> </ul> </li> <li>zu spannungsführenden Teilen <ul style="list-style-type: none"> <li>vorwärts</li> <li>aufwärts</li> <li>abwärts</li> <li>seitwärts</li> </ul> </li> </ul> | 10 mm<br>10 mm<br>10 mm<br>0 mm<br><br>10 mm<br>10 mm<br>6 mm<br>10 mm<br><br>10 mm<br>10 mm<br>10 mm<br>6 mm                                                       |
| <b>Anschlüsse/ Klemmen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                     |
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hauptstromkreis</li> <li>für Hilfs- und Steuerstromkreis</li> <li>am Schütz für Hilfskontakte</li> <li>der Magnetspule</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Federzuganschluss<br>Federzuganschluss<br>Federzuganschluss<br>Federzuganschluss                                                                                    |
| <b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hauptkontakte <ul style="list-style-type: none"> <li>eindrätig</li> <li>eindrätig oder mehrdrätig</li> <li>feindrätig mit Aderendbearbeitung</li> <li>feindrätig ohne Aderendbearbeitung</li> </ul> </li> <li>bei AWG-Leitungen für Hauptkontakte</li> </ul>                                                                                                                                                                   | 2x (0,5 ... 4 mm²)<br>2x (0,5 ... 4 mm²)<br>2x (0,5 ... 2,5 mm²)<br>2x (0,5 ... 2,5 mm²)<br>2x (20 ... 12)                                                          |
| <b>anschließbarer Leiterquerschnitt für Hauptkontakte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>eindrätig</li> <li>mehdrätig</li> <li>feindrätig mit Aderendbearbeitung</li> <li>feindrätig ohne Aderendbearbeitung</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 ... 4 mm²<br>0,5 ... 4 mm²<br>0,5 ... 2,5 mm²<br>0,5 ... 2,5 mm²                                                                                                |
| <b>anschließbarer Leiterquerschnitt für Hilfskontakte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>eindrätig oder mehrdrätig</li> <li>feindrätig mit Aderendbearbeitung</li> <li>feindrätig ohne Aderendbearbeitung</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,5 ... 4 mm²<br>0,5 ... 2,5 mm²<br>0,5 ... 2,5 mm²                                                                                                                 |
| <b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfskontakte <ul style="list-style-type: none"> <li>eindrätig oder mehrdrätig</li> <li>feindrätig mit Aderendbearbeitung</li> <li>feindrätig ohne Aderendbearbeitung</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                   | 2x (0,5 ... 4 mm²)<br>2x (0,5 ... 2,5 mm²)<br>2x (0,5 ... 2,5 mm²)                                                                                                  |

|                                                                  |                                                  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| • bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte                            | 2x (20 ... 12)                                   |
| <b>AWG-Nummer als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt</b> |                                                  |
| • für Hauptkontakte                                              | 20 ... 12                                        |
| • für Hilfskontakte                                              | 20 ... 12                                        |
| <b>Sicherheitsrelevante Kenngrößen</b>                           |                                                  |
| <b>Produktfunktion</b>                                           |                                                  |
| • Spiegelkontakt gemäß IEC 60947-4-1                             | Ja                                               |
| B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920               | 1 000 000                                        |
| <b>Anteil gefährbringender Ausfälle</b>                          |                                                  |
| • bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920                  | 40 %                                             |
| • bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920                      | 73 %                                             |
| Ausfallrate [FIT] bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920  | 100 FIT                                          |
| <b>Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529</b>                  | IP20                                             |
| <b>Berührungsschutz frontseitig gemäß IEC 60529</b>              | fingersicher bei senkrechter Berührung von vorne |
| <b>Eignung zur Verwendung</b>                                    |                                                  |
| • sicherheitsgerichtetes Ausschalten                             | Ja                                               |
| <b>Approbationen/ Zertifikate</b>                                |                                                  |
| <b>allgemeine Produktzulassung</b>                               |                                                  |



[Bestätigungen](#)



[KC](#)



|                                                 |                                                   |                              |                            |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| <b>EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)</b> | <b>funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit</b> | <b>Konformitätserklärung</b> | <b>Prüfbescheinigungen</b> |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

## Marine / Schiffbau



|                           |                 |                  |
|---------------------------|-----------------|------------------|
| <b>Marine / Schiffbau</b> | <b>Sonstige</b> | <b>Gefahrgut</b> |
|---------------------------|-----------------|------------------|



[Bestätigungen](#)



[Transport Information](#)

## Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3RT2015-2BB42>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RT2015-2BB42>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RT2015-2BB42>

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

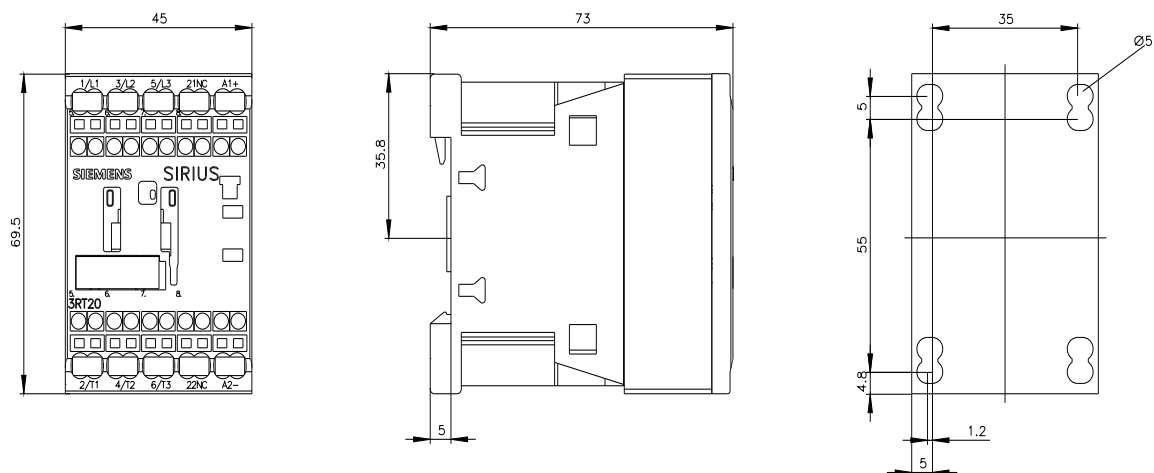
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RT2015-2BB42&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2015-2BB42&lang=de)

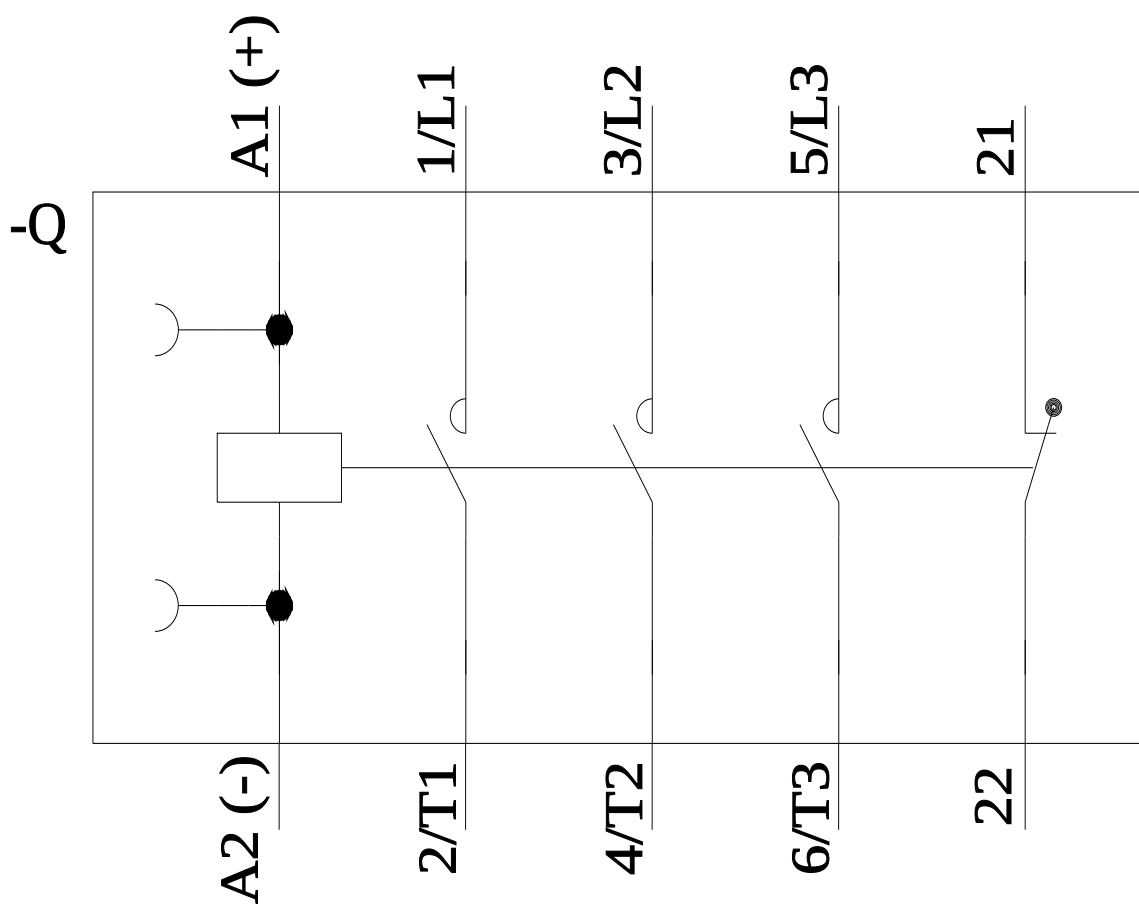
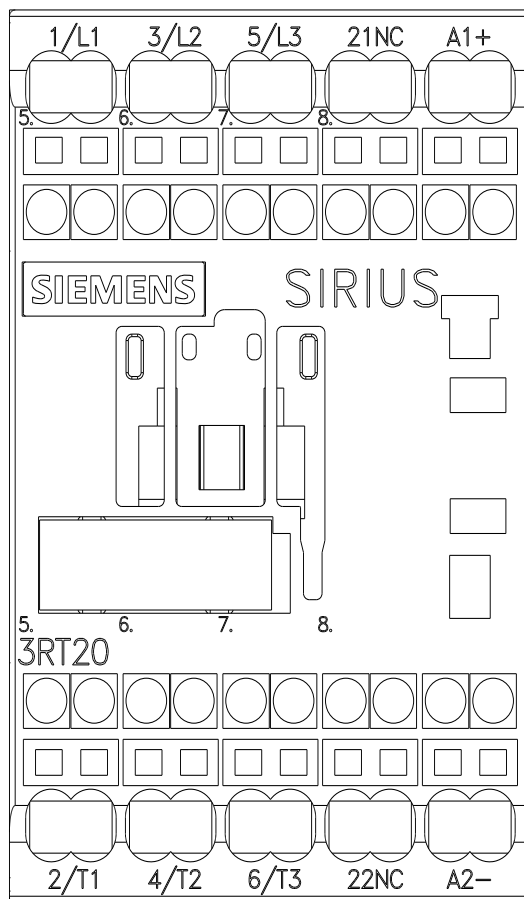
**Kennlinien: Auslöseverhalten, I<sup>2</sup>t, Durchlassstrom**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RT2015-2BB42/char>

**Weitere Kennlinien (z. B. Elektrische Lebensdauer, Schalthäufigkeit)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RT2015-2BB42&objecttype=14&gridview=view1>





letzte Änderung:

15.02.2022