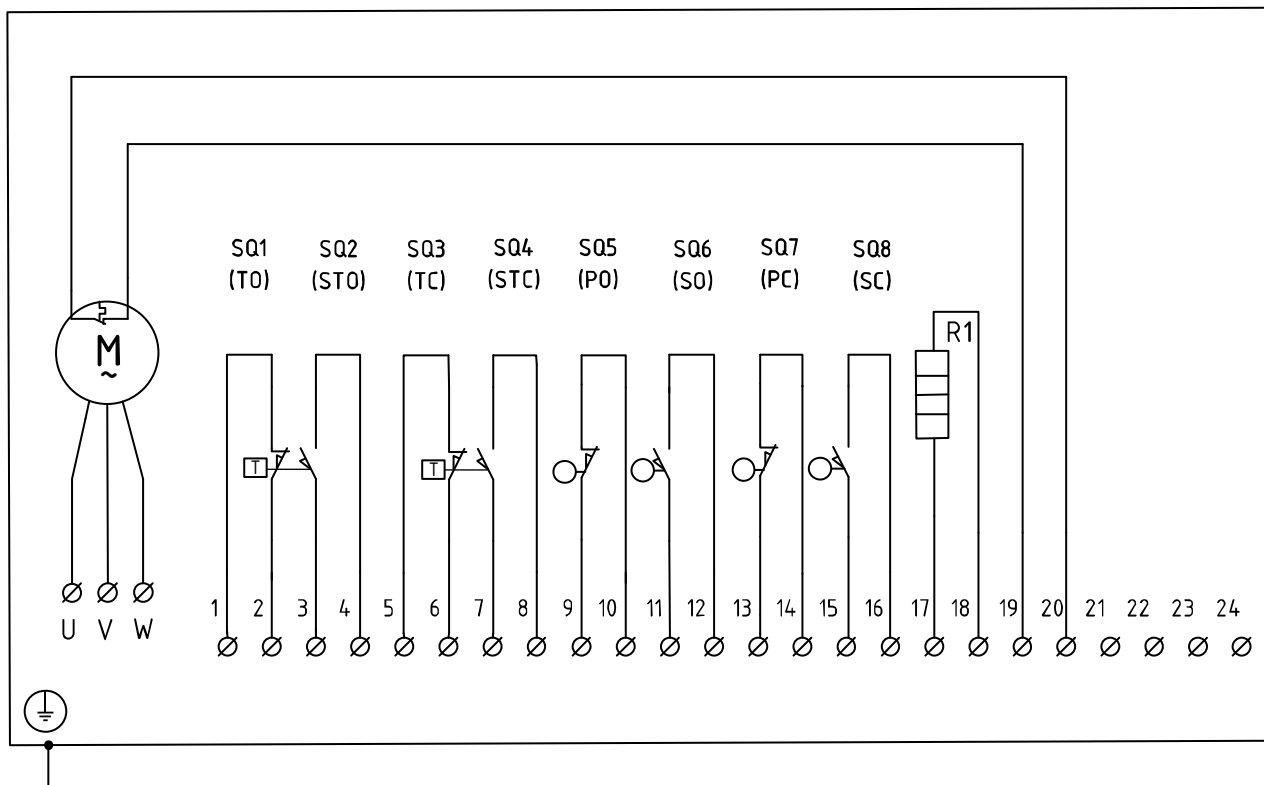




# Електрична схема DrE502 електроприводу BF-9030 із живленням АС 400В 50Гц



## Умовні позначення

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>SQ1 (T0)</b>  | Моментний вимикач для напрямку «Відкрито»                                 |
| <b>SQ2 (ST0)</b> | Вимикач сигналізації перевищення крутного моменту для напрямку «Відкрито» |
| <b>SQ3 (TC)</b>  | Моментний вимикач для напрямку «Закрито»                                  |
| <b>SQ4 (STC)</b> | Вимикач сигналізації перевищення крутного моменту для напрямку «Закрито»  |
| <b>SQ5 (P0)</b>  | Кінцевий вимикач положення «Відкрито»                                     |
| <b>SQ6 (S0)</b>  | Кінцевий вимикач сигналізації «Відкрито»                                  |
| <b>SQ7 (PC)</b>  | Кінцевий вимикач положення «Закрито»                                      |
| <b>SQ8 (SC)</b>  | Кінцевий вимикач сигналізації «Закрито»                                   |
| <b>M</b>         | Електродвигун   |
| <b>R1</b>        | Нагрівальний елемент  |

## Діаграма роботи кінцевих вимикачів

| Кінцевий вимикач | Положення робочого органу арматури |               |
|------------------|------------------------------------|---------------|
|                  | Закрито 0%                         | Відкрито 100% |
| <b>SQ1 (T0)</b>  | —————                              | —————         |
| <b>SQ2 (ST0)</b> | —————                              | —————         |
| <b>SQ3 (TC)</b>  | —————                              | —————         |
| <b>SQ4 (STC)</b> | —————                              | —————         |
| <b>SQ5 (P0)</b>  | —————                              | —————         |
| <b>SQ6 (S0)</b>  | —————                              | —————         |
| <b>SQ7 (PC)</b>  | —————                              | —————         |
| <b>SQ8 (SC)</b>  | —————                              | —————         |

Контакт замкнений  
 Контакт розімкнений