

●電動機の過負荷・拘束・欠相保護用

欠相サーマルリレー

2E

外形寸法P.722～



| 型式                                                                   | 適合電動機容量 (kW) |        | ヒータ仕様   |           | 仕様区分 | ご注文品番  | メーカー希望<br>小売価格 (円) | 重量<br>(kg) |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|--------|---------|-----------|------|--------|--------------------|------------|
|                                                                      | 3φ200V       | 3φ400V | 中心値 (A) | 調整範囲 (A)  |      |        |                    |            |
| <b>TR12B-2E</b><br>電磁接触器組合せ専用<br>(MP-10H<br>MR-10BH<br>MP-11H)       |              |        | 0.2     | 0.16～0.24 | ●    | UQB002 | 4,550              | 0.1        |
|                                                                      |              |        | 0.3     | 0.24～0.36 | ●    | UQB003 |                    |            |
|                                                                      |              |        | 0.4     | 0.32～0.48 | ●    | UQB004 |                    |            |
|                                                                      |              |        | 0.5     | 0.4～0.6   | ●    | UQB005 |                    |            |
|                                                                      |              |        | 0.6     | 0.5～0.7   | ●    | UQB006 |                    |            |
|                                                                      |              |        | 0.8     | 0.7～0.9   | ●    | UQB008 |                    |            |
|                                                                      | 0.2          | 0.4    | 1.2     | 1.0～1.4   | ●    | UQB02  |                    |            |
|                                                                      | 0.3          | —      | 1.4     | 1.1～1.7   | ●    | UQB04  |                    |            |
|                                                                      | —            | 0.75   | 1.8     | 1.4～2.2   | ●    | UQB06  |                    |            |
|                                                                      | 0.4          | 0.75   | 2.4     | 2.0～2.8   | ●    | UQB08  |                    |            |
|                                                                      | —            | —      | 3.0     | 2.4～3.6   | ●    | UQB10  |                    |            |
|                                                                      | 0.75         | 1.5    | 3.8     | 3.0～4.5   | ●    | UQB12  |                    |            |
|                                                                      | —            | 2.2    | 5.0     | 4～6       | ●    | UQB14  |                    |            |
|                                                                      | 1.5          | 3.7    | 6.8     | 5.5～8.0   | ●    | UQB16  |                    |            |
|                                                                      | 2.2          | —      | 9.0     | 7～11      | ●    | UQB18  |                    |            |
|                                                                      | —            | 5.5    | 11      | 9～13      | ●    | UQB20  |                    |            |
| <b>TR20B-2E</b>                                                      | 0.2          | 0.4    | 1.2     | 1.0～1.4   | ●    | UQE02  | 4,980              | 0.15       |
|                                                                      | 0.3          | —      | 1.4     | 1.1～1.7   | ●    | UQE04  |                    |            |
|                                                                      | —            | 0.75   | 1.8     | 1.4～2.2   | ●    | UQE06  |                    |            |
|                                                                      | 0.4          | 0.75   | 2.4     | 2.0～2.8   | ●    | UQE08  |                    |            |
|                                                                      | —            | —      | 3.0     | 2.4～3.6   | ●    | UQE10  |                    |            |
|                                                                      | 0.75         | 1.5    | 3.8     | 3.0～4.5   | ●    | UQE12  |                    |            |
|                                                                      | —            | 2.2    | 5.0     | 4～6       | ●    | UQE14  |                    |            |
|                                                                      | 1.5          | 3.7    | 6.8     | 5.5～8.0   | ●    | UQE16  |                    |            |
|                                                                      | 2.2          | —      | 9.0     | 7～11      | ●    | UQE18  |                    |            |
|                                                                      | —            | 5.5    | 11      | 9～13      | ●    | UQE20  |                    |            |
|                                                                      | 3.7          | 7.5    | 15      | 12～18     | ●    | UQE22  |                    |            |
| <b>TR25B-2E</b><br>電磁接触器組合せ専用<br>(MP-25H)                            | 5.5          | 11     | 20      | 16～24     | ●    | UQH02  | 5,400              | 0.17       |
| <b>TR50B-2E</b>                                                      | 2.2          | —      | 9       | 7～11      | ●    | UQK02  | 8,760              | 0.25       |
|                                                                      | —            | 5.5    | 11      | 9～13      | ●    | UQK04  |                    |            |
|                                                                      | 3.7          | 7.5    | 15      | 12～18     | ●    | UQK06  |                    |            |
|                                                                      | 5.5          | 11     | 20      | 16～24     | ●    | UQK08  |                    |            |
|                                                                      | 7.5          | 15     | 28      | 22～34     | ●    | UQK10  |                    |            |
|                                                                      | 11           | 18.5   | 40      | 32～48     | ●    | UQK12  |                    |            |
| <b>TR80B-2E</b>                                                      | 5.5          | 11     | 20      | 16～24     | ●    | UQN02  | 10,400             | 0.36       |
|                                                                      | 7.5          | 15     | 28      | 22～34     | ●    | UQN04  |                    |            |
|                                                                      | 11           | 18.5   | 40      | 32～48     | ●    | UQN06  |                    |            |
|                                                                      | 15           | 30     | 55      | 45～65     | ●    | UQN08  |                    |            |
|                                                                      | 18.5         | 37     | 67      | 55～80     | ●    | UQN10  |                    |            |
| <b>TR150B-2E</b><br>電磁接触器組合せ専用<br>(MP-100HA<br>MP-125HA<br>MP-150HA) | 22           | 45     | 80      | 65～95     | ●    | UQQ02  | 12,200             | 0.37       |
|                                                                      | 30           | 55     | 105     | 90～120    | ●    | UQQ04  |                    |            |
|                                                                      | 37           | 75     | 130     | 110～150   | ●    | UQQ06  |                    |            |

■ 復帰方式は手動・自動兼用です。(手動復帰で出荷)

■ 単独取付け: 12B、25B、150Bは別途お問合せください。

■ 標準サーマルリレー、欠相サーマルリレーともヒータ中心値が130Aを超える場合、サーマルリレーとCTの組合せとなります。