

## Спесификация E5C4-R20K999

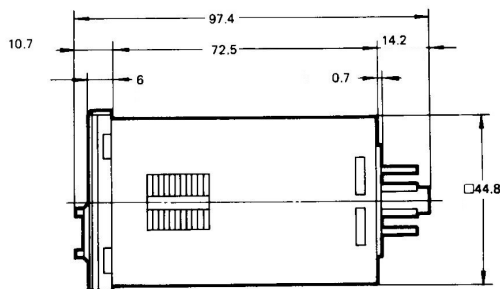
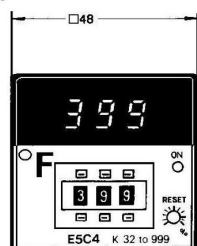
|                      |                |   |  |                                   |                          |
|----------------------|----------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------|
| Модел                |                | E5C4-R20K999  |  | E5C4-□□□J                         | E5C4-□□□P-DIN            |
| Сензор тип           |                | Термодвойка тип K   |  | Термодвойка тип J                 | Термосъпротивление Pt100 |
| Захранване           |                | 100/120 VAC, 50/60 Hz или   |  | 220/240 VAC, 50/60 Hz             |                          |
| Захранване +/-       |                | 90 to 110% от обхвата   |  |                                   |                          |
| Консумация           |                | около 2 VA  |  |                                   |                          |
| Изход                | Изход бр.      | 1 изход   |  |                                   |                          |
| Контрол              | Тип            | SPDT, 3 A, 250 VAC (активен товар) комутация 330VA  |  |                                   |                          |
|                      | Реле           | 5 VDC, 10 mA осигурена защита от късо   |  |                                   |                          |
|                      | Напреж.        |   |  |                                   |                          |
|                      | Хистерезис     | 0.2% от обхвата(фиксиран)   |  |                                   |                          |
|                      | Експлоатация   | min 100000 електрически комутации за релето<br>min 10 милиона механични превключвания за релето   |  |                                   |                          |
| Алармен изход        |                | няма  |  |                                   |                          |
| Точност индикация    |                | ±2% maximum of full scale max от обхвата  |  |                                   |                          |
| Точност настройка    |                | Зададената стойност съпада с посочената стойност  |  |                                   |                          |
| Контрол тип          | Тип            | ON/OFF (E5C4-□20□) или PD (E5C4-□40□)   |  |                                   |                          |
|                      | Пропорц.лента  | 3% от обхвата(фиксирана)  |  |                                   |                          |
|                      | Ресет          | 3% минимум от обхвата(променлив) настройва се от панела   |  |                                   |                          |
|                      | Контрол период | Реле  | около 20 sec, когато съотношението ON:OFF е 1:1                    |                                   |                          |
|                      | Напреж.        | около 2 sec, когато съотношението ON:OFF е 1:1  |  |                                   |                          |
|                      |                | Fits 1/16 DIN panel cutouts; includes panel mounting adapter  |  |                                   |                          |
| Индикации            |                | Дисплей 3 цифров, LED червен, Индикация изход LED червен  |  |                                   |                          |
| Материали            |                | Пластмаса   |  |                                   |                          |
| Монтаж               |                | В отвор 1/16DIN, с помощта на Y92F-30/адаптор(скоба), включена в комплекта  |  |                                   |                          |
| Свързване            |                | 8 клеми за стандартен 8 ПИН конектор  |  |                                   |                          |
| Тегло                |                | Около 200 g   |  |                                   |                          |
| Защита               |                | Панел   | IEC IP40, NEMA 4 с опция защитна лицева рамка-включена в комплекта |                                   |                          |
|                      |                | Корпус  | IEC IP20   |                                   |                          |
|                      |                | Клеми   | IEC IP00   | Документ Сертификат одобрен изход |                          |
| Одобрения            | UL             | Сертификат File No. E68481, одобрен изход 1.5 A, 250 VAC  |  |                                   |                          |
|                      | CSA            | Сертификат File No. LR59623, одобрен изход 1.5 A, 250 VAC   |  |                                   |                          |
|                      | Other          | Сертификат SEV, File No. D4.11/634  |  |                                   |                          |
| Околна температура   | работа         | -10° ... 55°C (14° ... 131°F)   |  |                                   |                          |
|                      | склад          | -25° ... 65°C (-13° ... 149°F)  |  |                                   |                          |
| Влажност             |                | 35 ... 85% RH   |  |                                   |                          |
| Изоляция             |                | 20 MΩ минимум при 500 VDC   |  |                                   |                          |
| Диелектр. якост      |                | 2,000 VAC, 50/60 Hz за 1 минута   |  |                                   |                          |
| Вибрации устойчивост |                | Механична издръжливост 10 to 55 Hz 0.75 mm (0.03 in) в X, Y, и Z посоки за 2 часа всяка<br>Издръжливост на неизправности 2 ... 55 Hz, 2 G, в X, Y, и Z посоки за 10 min всяка |  |                                   |                          |
| Вибрации шок         |                | Механична издръжливост 300 m/s <sup>2</sup> в 6 посоки, 3 пъти всяка  |  |                                   |                          |
|                      |                | Издръжливост на неизправности 200 m/s <sup>2</sup> в 6 посоки, 3 пъти всяка   |  |                                   |                          |

## РАЗМЕРИ

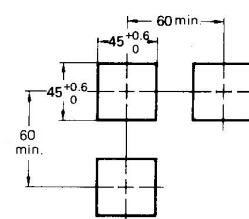
Дименсия: mm

### ■ ТЕМПЕРАТУРЕН КОНТРОЛЕР

E5C4



### Изрязване на панела



ЗАБЕЛЕЖКА: Препоръчва се дебелина на панела от 1 до 4 mm