

## БИМЕТАЛЕН ТЕМПЕРАТУРЕН КАПСУЛ (ТМС) тип • L01 •

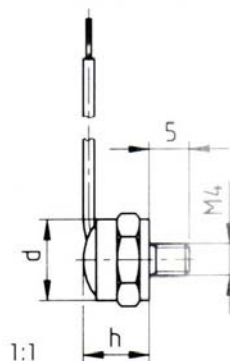
Технически характеристики на биметален температурен капсул (ТМС) тип • L01 • на фирма "THERMIK" – Германия

- Тип контакт – **отварящ се (п.с.)**;
- Температура на сработване – **70°C**;
- Допуск – **±5°C**;
- Температурен диапазон на самовъзвръщане – **30°C ±15°C**;
- Максимално допустимо напрежение – **500VAC / 100VDC**;
- Номинален ток при  $\cos\varphi=1$  – **2,5A/250VAC; 0,75A/500VAC**;
- Номинален ток при  $\cos\varphi=0,6$  – **1,6A/250VAC; 0,5A/500VAC**;
- Комутационни цикли при  $I_{ном}$  и  $U_{ном}$  – **10 000**;
- Време на превключване - **<1ms**;
- Преходно съпротивление на контакта - **<50MΩ**;
- Устойчивост на вибрации при **10...60Hz – 100m/s<sup>2</sup>**;
- Устойчивост на натиск на корпуса – **450Н (45kg)**;
- Пробивно напрежение - **>2kV**;
- Клас на електробезопасност по **VDE – I**;
- Свързващи проводници – многожичен **0,25mm<sup>2</sup>**;
- Диаметър – **d=10mm**;
- Височина – **h=7,7mm**;
- Резба / Дължина – **M4 / 5mm**;
- Размер на монтажен ключ – **10**;
- Максимален въртящ момент – **2Nm**.

• Фирма "ТЕСТ РУСЕ" ЕООД разполага и с ТМС за температура на сработване **t=95°C** със същите технически характеристики.

• Агрегатирането на ТМС тип "L01" се извършва в направени отвори с резба на статорните капацити (помпени-те агрегати), близо до лагерните гнезда.

• Биметалните температурни капсули тип "L01" са с **СЕ маркировка** и притежават **TÜV сертификат (ISO 9001: 2000)**.



Фиг.1 Габаритни размери

Фирмата-дистрибутор осигурява **12 месечно гаранционно** обслужване, както и **24-часов** извънгаранционен **сервиз!**



**ДИСТРИБУТОР:**

• **ТЕСТ РУСЕ • ЕООД**, гр. Русе - 7002, ул. "Васил Петleshков" №26,  
тел./факс:082871606, GSM:0888852921, e-mail:office@test-ruse.com

[www.test-ruse.com](http://www.test-ruse.com)