

Klemsan®

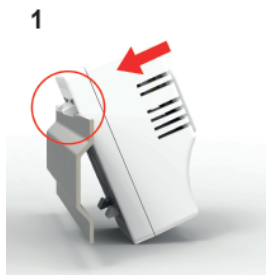
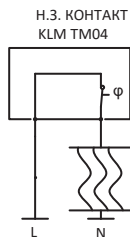
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕРМОСТАТ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА DIN РЕЙКУ

Термостат электрощитовой механический коммутирует регулируемый термочувствительный биметаллический контакт в диапазоне температур $-20...+40\text{ }^{\circ}\text{C}$.

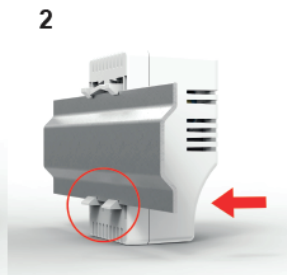
KLM TM04 : Нормально-замкнутый контакт термостата замыкает электрическую цепь при понижении температуры окружающего воздуха ниже установленного предела. Используется совместно с нагревателем.

- Подключение термостата должен производить квалифицированный персонал.
- Термостат не требует периодического обслуживания.
- Срок эксплуатации 10 лет.
- Гарантийный период 2 года.

Схема подключения



Гибкий фиксатор в верхней части термостата нужно прижать к DIN рейке.



Затем следует нажать на нижнюю часть термостата, чтобы нижний фиксатор зашел за рейку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Температура коммутации	$-20...+40\text{ }^{\circ}\text{C}$
Тип контакта	быстрого срабатывания
Сопротивление контакта	$<10\text{ мОм}$
Датчик	Биметалл / Термистор
Рабочее напряжение	24-230 В~
Частота	50 Гц
Коммутационная способность	230 В~ 10А
Степень защиты	IP20
Монтаж	DIN рейка 35мм
Рабочая температура	$-20...+80^{\circ}\text{C} (-49...+176^{\circ}\text{F})$
Подключение	2 клеммы 2,5 мм ²
Материал корпуса	UL94 V0

Klemsan®

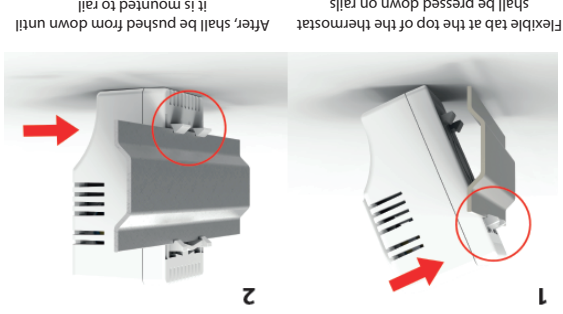
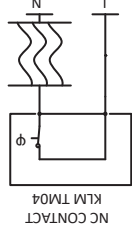
PANEL THERMOSTAT MANUAL

Panel thermostat is particular closing or switching mechanical product in the range of from 0...+70 °C .Circuit opens or closes through heat-sensitive bi-metal.

KLM TM04 : Contact completes the circuit when the ambient temperature decreases and the device starts to work. Common use are in heaters.

- Thermostat connection must be made by skilled persons.
- Product doesn't require maintenance.
- Lifetime is 10 years.
- Warranty period is 2 years.

CONNECTION DIAGRAM



THERMOSTAT TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Temperature	-20...+40°C
Contact Type	Snap-action contact
Contact Resistance	<10mΩ
Sensor	Bi-metal/NTC
Operating Voltage	AC 24-230V
Frequency	50 Hz
Max. Switching Capacity	230 VAC 10A
Protection Type	IP20
Mounting Type	35mm DIN Rail
Operating Temperature	-20...+80°C(-49...+176°F)
Connection	2 Terminal 2,5 mm²
Body Material	UL94 V0