



REGULÁTORY TEPLOTY TK4

Série TK4

TK4S-14RR

Regulátor teploty 100-240V 2xrelé 1out

- Vzorkovací frekvence 50 ms
- Vylepšená čitelnost LED displeje
- Univerzální vstupy
- 2 hlavní výstupy (topí / chladí)

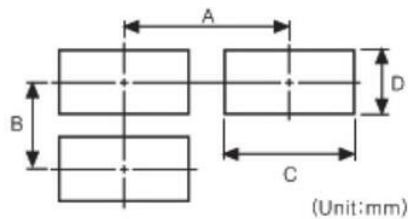
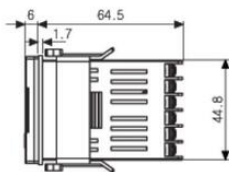


POPIS PRODUKTU

Vysoce výkonné PID regulátory teploty řady TK se vyznačují vysokou rychlostí vzorkovacího cyklu 50 ms s přesností zobrazení $\pm 0,3$ %. Regulátory nabízejí vysoce přesnou regulaci teploty s funkcemi, jako je současná regulace ohřevu a chlazení a možnost automatické/manuální regulace. Univerzální regulátory teploty jsou k dispozici v různých velikostech a s různými možnostmi vstupů/výstupů pro stabilní a přesné řízení teploty v jakékoli požadované aplikaci.

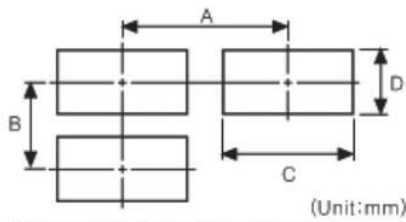
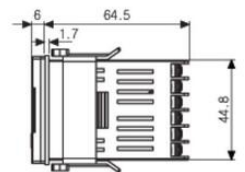
SPECIFIKACE

Čelní rozměr	48 x 48 mm
Hmotnost	85 g
Napájecí napětí	100-240 VAC
Počet alarmních výstupů	1
Počet míst displeje	4
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	-10 °C
Spotřeba	Max 8VA
Teplota skladování do	60 °C
Teplota skladování od	-20 °C
Tolerance napětí	90 - 110%
Typ připojení	svorkovnice
Typ výstupů	2x Relé
Vstupní čidlo	DPt100, DPt50, JPt100, Cu100, Cu50, Nikel120, K, J, R, E, T, B, S, N, C, G, L, U, Platina II, Analog



(Unit:mm)

Model \ Unit	A	B	C	D
TK4S	65	65	45 ^{+0.6} ₋₀	45 ^{+2.6} ₋₁
TK4SP	65	65	45 ^{+0.6} ₋₀	45 ^{+2.6} ₋₁
TK4M	90	90	68 ^{+0.7} ₋₀	68 ^{+2.7} ₋₁
TK4H	65	115	45 ^{+0.6} ₋₀	92 ^{+2.6} ₋₁
TK4W	115	65	92 ^{+0.8} ₋₀	45 ^{+2.6} ₋₁
TK4L	115	115	92 ^{+0.8} ₋₀	92 ^{+2.6} ₋₁



(Unit:mm)

Model \ Unit	A	B	C	D
TK4S	65	65	45 ^{+0.6} ₋₀	45 ^{+2.6} ₋₁
TK4SP	65	65	45 ^{+0.6} ₋₀	45 ^{+2.6} ₋₁
TK4M	90	90	68 ^{+0.7} ₋₀	68 ^{+2.7} ₋₁
TK4H	65	115	45 ^{+0.6} ₋₀	92 ^{+2.6} ₋₁
TK4W	115	65	92 ^{+0.8} ₋₀	45 ^{+2.6} ₋₁
TK4L	115	115	92 ^{+0.8} ₋₀	92 ^{+2.6} ₋₁