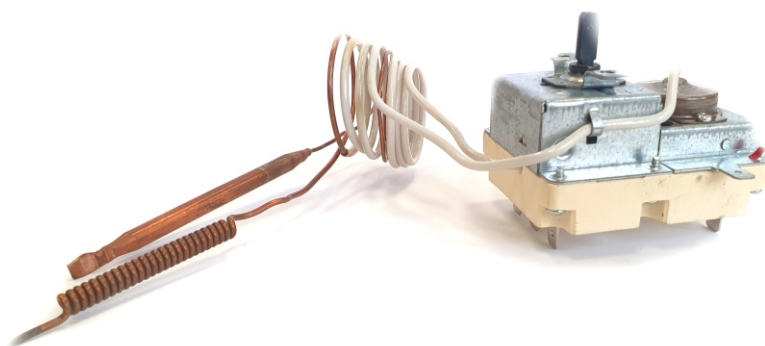


TERMOSTAT KOMBINOVANÝ S POJISTKOU KDT

manuální reset, třífázový
zatížení 16 (20)A/400V



POPIS:

- provedení: třífázové, manuální reset
- materiál kapiláry/čidla: měď/nerez ocel
 - materiál membrány: nerez ocel
- zakončení: M4x8, FAST ON konektor

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- rozsah nastavení: 7-77, 30-85°C (TR)
95, 100, 110, °C (STB)
- difference spínání: -4, -6, -10, -12°K (TR),
-6, -8, -10°K (STB)
- spínací zatížení: 16/20A, 400V
 - krytí: IP 00

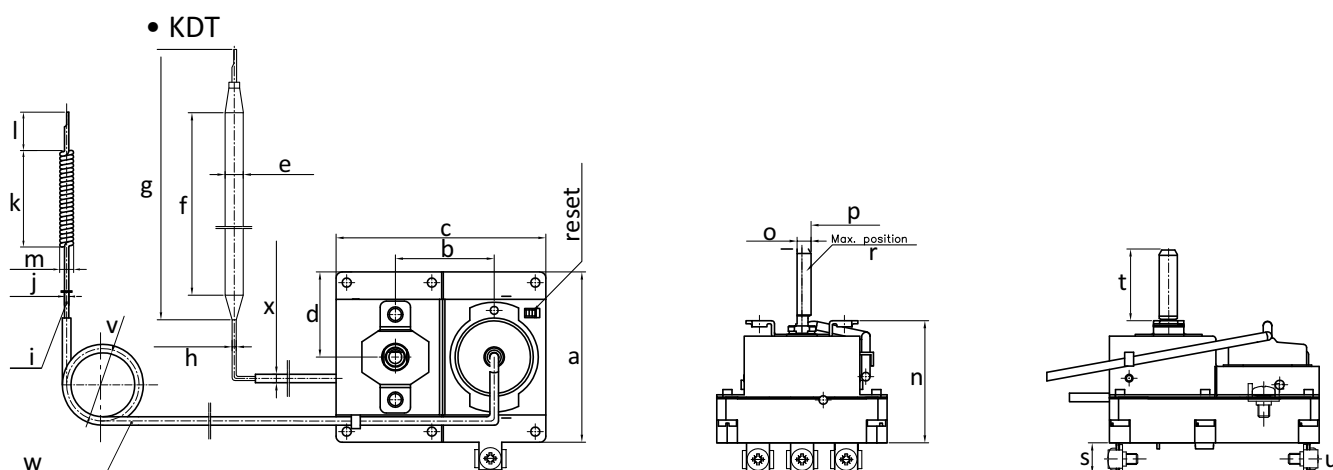
SPECIFIKACE:

Kombinovaný termostat s pojistkou řady KDT po dosažení přednastavené teploty automaticky přeruší elektrický obvod, v případě poklesu teploty znovu sepne a soustavně udržuje teplotu média přepínáním poloh zapnuto / vypnuto. Dosáhne-li teplota okolí teplotního čidla hodnoty výrobcem pevně nastavené teploty rozpínání, dojde k rozpojení elektrického obvodu, čímž pojistka chrání zařízení před přehřátím.

Tyto termostaty jsou použitelné zejména pro bojler, elektrické kotle, akumulační nádrže, zásobníky solárních systémů atd. Je vhodný pro kontrolu teploty tekutých, plyných nebo pevných látek.

Typ	KDT
Regulační rozsah (vypínací teplota)	7-77, 30-85°C
Spínací zatížení	16/20A; 400V
Životnost termostatu	100.000 sepnutí
Životnost pojistky	500 sepnutí
Ochrana při dotyku	I. (uzemněný)
Krytí	IP 00
Materiál kapiláry a čidla	měď
Max. okolní teplota	85°C
Max. okolní tepl. čidla	horní vypínací hodnota +25%
Elektrický přípoj	FAST ON / šroub M4x8, úhlové provedení 0°, 45°, 90°
Teplota při skladování	-25+60°C
Materiál membrány	nerez ocel
Pozice použití	volitelná

Rozsah nastavení (°C)		Tolerance kalibrace (K)		Spínací difference (K)		Max. teplota (°C)	
TR	STB	TR	STB	TR	STB	TR	STB
7-77	95	±3.2	0-6	-4+/-2	-10	92	110
30-85	100	±3.2	0-6	-4+/-2	-10	100	115



Rozměry v mm												
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
56	32,5	69	28	6	72	99	d1,4L840	855	1,8	48	13	6,1
n	m	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	
40	4,6	d6h11	0,75	10	16	10	16	M4x8	d30	810	800	

Schéma zapojení

