



Termostaty Danfoss KP

Termostaty rady KP udržujú konštantnú teplotu v chladiacich a klimatizačných zariadení.

Elektromotory do výkonu 2 kW pri striedavom napätí je možné spínať priamo.

Teplota okolia: -40°C až 65°C . Krátkodobu, po dobu max. 2hod., až $+80^{\circ}\text{C}$.

Zaťaženie kontaktov: 16 A, 400 V, 50 Hz (ohmické i indukčné).







Prepínač: jednopólový, striedavý prepínač.

Elektrické krytie IP: 33 štandardne.

Technické údaje

Náplň	Rozsah regulace °C	Diference		Nulování (restart)	Typ čidla	Max. teplota čidla °C	Délka kapiláry m	Typ	Objednací číslo
		při nejnižším nastavení teploty K	při nejvyšším nastavení teploty K						
Pára ¹⁾	-30→+15	5,5→23	1,5→7	aut.	A	120	2	KP 61	60L1100
	-30→+15	5,5→23	1,5→7	aut.	A	120	5	KP 61	60L1101
	-30→+15	5,5→23	1,5→7	aut.	B	120	2	KP 61	60L1103 ³⁾
	-30→+15	6	2	min.	A	120	5	KP 61	60L1104
	-30→+15	6	2	min.	B	120	2	KP 61	60L1105
	-30→+13	4,5→23	1,2→7	aut.	B	120	2	KP 61	60L1102
	-30→+15	4→15	1,5→7	aut.	B	120	2	KP 61	60L1128 ³⁾
	-30→+15	5,5→23	1,5→7	aut.	C1	120		KP 62	60L1106
	-50→-10	10→70	3→8	aut.	A	120	2	KP 63	60L1107
	-50→-10	10→70	3→8	aut.	B	120	2	KP 63	60L1108
Adsorpce ²⁾	-5→+35	4,5→25	2→7	aut.	C1	120		KP 68	60L1111
	-5→+35	4,5→25	2→7	aut.	B	120	2	KP 69	60L1112
	-30→+15	5→20	2→8	aut.	C2	80		KP 62	60L1110 ³⁾
	-5→+20	3→10	2→10	aut.	E2	80	2	KP 71	60L1113
	-5→+20	3	3	min.	E2	80	2	KP 71	60L1115
	-25→+15	5→10	3,5→10	aut.	D	80	2	KP 73	60L1118 ³⁾
	-25→+15	3,5	3,5	min.	D	80	2	KP 73	60L1136
	-25→+15	12→70	8→25	aut.	E1	80	5	KP 73	60L1139
	-25→+15	4,5→70	3,5→20	aut.	D	80	2	KP 73	60L1143
	-25→+15	12→70	8→25	aut.	E1	80	2	KP 73	60L1117
	0→+35	3,5→16	2,5→12	aut.	F	110	2	KP 75	60L1120
	0→+35	3,5→16	2,5→12	aut.	E2	110	2	KP 75	60L1137
	+20→+60	3,5→10	3,0→10	aut.	E3	130	2	KP 77	60L1121
	+20→+60	3,5→10	3,0→10	aut.	E3	130	3	KP 77	60L1122
OIL: 60→120 HT: 100→180	OIL: 14 HT: 25	OIL: 14 HT: 25	max. max.	E2 E2	150 250	1 2	KP 98	60L1131	

Prehľad čidiel termostatov KP

 A	Kapilárové čidlo	 D	\varnothing 10 x 70 mm čidlo s dvojitým kontaktom Čidlo k montáži príložením
 B	\varnothing 9,5 x 70 mm vinuý kapilárové čidlo	 E	E1: \varnothing 6,4 x 85 mm válcové čidlo E2: \varnothing 9,5x 100 mm válcové čidlo E3: \varnothing 9,5 x 70 mm válcové čidlo Čidlo do jímky
 C	C1: \varnothing 40 x 25 mm priestorové čidlo C2: \varnothing 25 x 67 mm priestorové čidlo	 F	\varnothing 25 x 125 mm kanálové čidlo

V prípade termostatov RT a alebo termostatov KP a RT so zlatými kontaktmi pre náročné prostredie sa prosím obráťte na technikov fy. Schiesl alebo Danfoss.

282.0431	KP 62, 60L1110, priestorový, -30/+15	S	1.257,00
282.0432	KP 68, 60L1111, priestorový, -5/+35	S	1.257,00
282.0439	KP 69, 60L1112, kapilárový, -5/+15	S	1.249,00
282.0438	KP 61, 60L1102, kapilárový, -30/+14	S	1.249,00

Ostatné termostaty na dopyt a objednávku.