# Séries KR et KU Thermostats de régulation unipolaires, différentielle standard et réduite (Type professionnel)



### **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Dimensions du boitier: 79 x 53 x 36 mm (bornes non comprises)

Bulbe et capillaire: cuivre pour plages jusqu'à 50°C (122°F), acier inoxydable au-dessus, longueur du capillaire 1500 mm ou 3000mm. Rayon de courbure mini 5mm.

Elément de mesure: bulbe et capillaire à remplissage liquide

Bornes: languettes 6.3 x 0.8. Bornes à vis M4 réalisables sur demande.

Réglage: par axe diamètre 6 avec méplat de 4.6. Autres longueurs ou réglage fixe sur demande.

Montage: par bride 2 trous M4 entre axe 28 mm

Pouvoir de coupure: 15A (1/4 HP) 250VAC, 15A 400VAC (res.) La série KU n'est pas utilisable

Contact: Inverseur à rupture brusque

Durée de vie électrique: >500,000 cycles à l'intensité nominale

## (h) 10+1mm 51mm 53mm 79mm Ø6mm M4(X2) ° 2 29 5mm 36.5mm 28mm 6.3x0.8mm(x3)

#### Références principales

neierenees principales								
Références avec différentielle standard	Références avec différentielle réduite	Plage de temperature (°C/°F)	Longueur du capillaire (C, mm)	Diamètre du bulbe (D, mm)	Longueur du bulbe (E, mm)	KR: Différentielle standard (°C/°F)	KU: Différentielle réduite (°C/°F)	Température maxi sur le bulbe (°C/°F)
KRA-250252200	KUA-250252200	-25+25°C (-15+80°F)	1500	6.4	152	3±2°C (5.5±3.6 °F)	2±1°C (3.6±1.8 °F)	50°C (120°F)
KRA-1001552000	KUA-1001552000	-10+15°C (15-60°F)	1500	6.4	152	3±2°C (5.5±3.6 °F)	2±1°C (3.6±1.8 °F)	50°C (120°F)
KRA0000502000	KUA0000502000	0-50°C (32-120°F)	1500	6.4	152	3±2°C (5.5±3.6 °F)	2±1°C (3.6±1.8 °F)	60°C (140°F)
KRA0000705200	KUA0000705200	0-70°C (32-160°F)	1500	4.8	130	5±3°C (9±5.4°F)	3±2°C (5.5±3.6 °F)	160°C (320°F)
KRA0000701200	KUA0000701200	0-70°C (32-160°F)	3000	4.8	130	5±3°C (9±5.4°F)	3±2°C (5.5±3.6 °F)	160°C (320°F)
KRA0200905000	KUA0200905000	20-90°C (70-195°F)	1500	4.8	130	5±3°C (9±5.4°F)	3±2°C (5.5±3.6 °F)	160°C (320°F)
KRA0200901000	KUA0200901000	20-90°C (70-195°F)	3000	4.8	130	5±3°C (9±5.4°F)	3±2°C (5.5±3.6 °F)	160°C (320°F)
KRA0101505000	KUA0101505000	10-150°C (50-300°F)	1500	4.8	130	5±3°C (9±5.4°F)	3±2°C (5.5±3.6 °F)	160°C (320°F)
KRA0101501000	KUA0101501000	10-150°C (50-300°F)	3000	4.8	130	5±3°C (9±5.4°F)	3±2°C (5.5±3.6 °F)	160°C (320°F)
KRA0802000100	KUA0802000100	80-200°C (175-390°F)	1500	4	100	10±4°C (18±7°F)	7±3°C (12.5±5.4 °F)	320°C (610°F)
KRA0503000100	KUA0503000100	50-300°C (120-570°F)	1500	4	100	10±4°C (18±7°F)	7±3°C (12.5±5.4 °F)	320°C (610°F)
KRA0104507000	KUA0104507000	10-450°C (50-840°F)	1500	4.8	120	20±6°C (36±11°F)	12±4°C (22±7 °F)	760°C (1400°F)
KRA0104509000	KUA0104509000	10-450°C (50-840°F)	3000	4.8	120	20±6°C (36±11°F)	12±4°C (22±7 °F)	760°C (1400°F)
KRA0605007000	KUA0605007000	60-500°C (140-930°F)	1500	4.8	120	20±6°C (36±11°F)	12±4°C (22±7 °F)	760°C (1400°F)
KRA0605009000	KUA0605009000	60-500°C (140-930°F)	3000	4.8	120	20±6°C (36±11°F)	12±4°C (22±7 °F)	760°C (1400°F)
KRA1806007000	KUA1806007000	180-600°C (360-1110°F)	1500	4.8	120	20±6°C (36±11°F)	12±4°C (22±7 °F)	760°C (1400°F)
KRA1806009000	KUA1806009000	180-600°C (360-1110°F)	3000	4.8	120	20±6°C (36±11°F)	12±4°C (22±7 °F)	760°C (1400°F)
KRA2807007000	KUA2807007000	280-700°C (540-1290°F)	1500	3	300	20±6°C (36±11°F)	12±4°C (22±7 °F)	760°C (1400°F)

Ces thermostats sont aussi disponibles avec un axe de réglage tournevis, un axe de 20 ou 30 mm Nb : les bulbes et capillaires des plages supérieures à 300°C sont remplis d'un eutectique sodium potassium pouvant s'enflammer au contact de l'eau en cas de rupture.

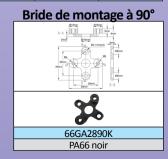
Giduudioiis eii C										
-25+25°C	-10+15°C	0-50°C	0-70°C	20-90°C	10-150°C	50-300°C	10-450°C	180-400°C	60-500°C	280-700°C
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	90 45	140 de 150 de 15	300 30	40° 140° 25° 25° 25° 25° 25° 25° 25° 25° 25° 25	40°24 98 98 82-	\$ 50 mg	700 ag
66MZ006-250252FW	66MZ006-100153FW	66MZ0060000502FW	66MZ0060000703FW	66MZ0060200903FW	66MZ0060101503FW	66MZ0060503003FW	66MZ006014503FW	66MZ0061804003FW	66MZ0060605003FW	66MZ0062807003FW

#### Graduations en °F

5-80°F	15-60°F	32-120°F	32-160°F	70-195°F	50-300°F	120-570°F	50-840°F	360-752°F	360-1110°F	540-1290°F
	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	10 M		3, 62, 5	300		800 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	700 gg	900 85 8 900 85 1 900 85	10 m
GENATONG REDRESEV	66N47006 1001E2EV	CCM/700C0000E02EV	CCM/700C0000702EV	CCM/700C0200002EV	CCN4700C0101E02EV	CCM/700C0E02002EV	CCM/700C01/IE02EV	CCN 4700C1004002EV	CCNATOOCOCOCOCOCO	CCM/700C2907002EV

Dimensions (	dos manattas a	coft arin wa	et des enioliveurs	
- Dimensions (	des manerres «	CSOM Prin » e	r des enioliveurs	

	Difficultions acs manetics " soft grip " ct acs cinjonivears								
Dimensions	041mm	242mm   7mm   7mm   24.5mm   (v4)   28mm   28mm   04.7mm   04.7mm	28mm O4.5mm (v4) O8mm O8.7mm	060mm 042mm 28mm 28mm 4.5mm					
	Sales								
Références	66MZ	66EN1	66EN3	66EN2					
Matière	PC + Santoprene	ABS noir	ABS chromé	Acier inoxydable					
Nombreuses autres manettes existantes, voir la liste complète des manettes à la fin de ce catalogue									



En raison de l'évolution technique constante de nos produits, les plans, dessins, photos et caractéristiques repris dans les pages techniques sont communiqués sans engagement et peuvent être modifiés sans préavis

