



TG-K3...

Sonde de gaine

Sonde avec élément sensible NTC pour mesurer la température de l'air dans des gaines de ventilation.

La TG-K3... est prévue pour être utilisée avec les gammes Aqualine, PULSER, TM, TTC et Floorigo. La profondeur d'insertion de la sonde est réglable, et elle est livrée avec un câble de 1,5 m.

Tableau de résistance :

-30...+30	-20...+10	0...30 °C	0...60 °C	20...50 °C	40...70 °C	Résistance (kOhm)	Tension (V)	0...40 °C	Résistance (kOhm)
-30	-20	0	0	20	40	15,00	6,000	0	15,000
		1				14,83	5,933	1	14,875
		2				14,67	5,867	2	14,750
		3				14,50	5,800	3	14,625
		4				14,33	5,733	4	14,500
	-20	5	10	25	45	14,17	5,667	5	14,375
		6				14,00	5,600	6	14,250
		7				13,83	5,533	7	14,125
		8				13,67	5,467	8	14,000
		9				13,50	5,400	9	13,875
	-10	10	20	30	50	13,33	5,333	10	13,750
		11				13,17	5,267	11	13,625
		12				13,00	5,200	12	13,500
		13				12,83	5,133	13	13,375
		14				12,67	5,067	14	13,250
	0	15	30	35	55	12,50	5,000	15	13,125
		16				12,33	4,933	16	13,000
		17				12,17	4,867	17	12,875
		18				12,00	4,800	18	12,750
		19				11,83	4,733	19	12,625
	10	20	40	40	60	11,67	4,667	20	12,500
		21				11,50	4,600	21	12,375
		22				11,33	4,533	22	12,250
		23				11,17	4,467	23	12,125
		24				11,00	4,400	24	12,000
	20	25	50	45	65	10,83	4,333	25	11,875
		26				10,67	4,267	26	11,750
		27				10,50	4,200	27	11,625
		28				10,33	4,133	28	11,500
		29				10,17	4,067	29	11,375
30	10	30	60	50	70	10,00	4,000	30	11,250
								31	11,125
								32	11,000
								33	10,875
								34	10,750
								35	10,625
								36	10,500
								37	10,375
								38	10,250
								39	10,125
								40	10,000

Les mesures de résistance ne peuvent être effectuées que lorsque la sonde n'est pas connectée à un régulateur.

Les mesures de tension sont effectuées sur l'entrée de la sonde lorsqu'elle est connectée à un régulateur. Cette valeur est valable pour les régulateurs AQUA24A1(2,3) (F)/D et AQUA24(230)TF/D.

Modèles

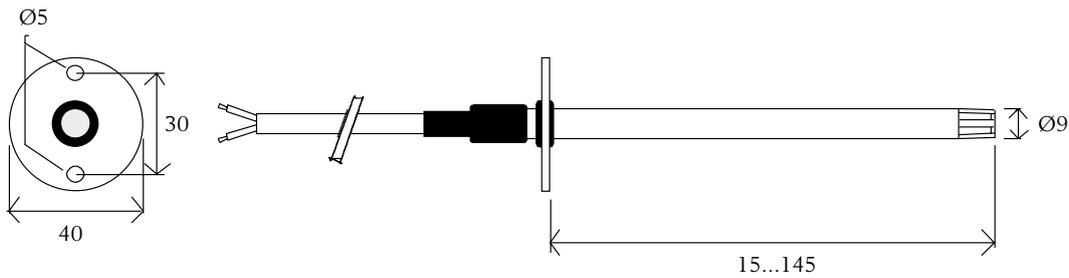
Modèle	Plage de température
TG-K300	-30...+30 °C
TG-K310	-20...+10 °C
TG-K330	0...30 °C
TG-K340*	0...40 °C
TG-K350	20...50 °C
TG-K360	0...60 °C
TG-K370	40...70 °C

*Pour les thermostats de la gamme Floorigo.

Caractéristiques techniques

Constante de temps	38 s
Longueur d'insertion	15...145 mm, ajustable
Longueur de câble	1.5 m
Indice de protection	IP20
Elément sensible	Sonde NTC linéarisée. Précision supérieure à +/- 1°C.

Dimensions (mm)



Siège social Suède

Tél.: +46 31 720 02 00
 Web : www.regin.se
 E-mail : info@regin.se

Succursales

France : +33 1 41 83 02 02 Hong Kong : +852 24 07 02 81
 Germany: +49 30 77 99 40 Singapore: +65 67 47 82 33
 Espagne : +34 91 473 27 65

REGIN

THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION