

Kanalgivare

TG-K3...



Tabell temperaturresistans

-30...+30°C	-20...+10°C	0...30°C	0...60°C	20...50°C	40...70°C	Resistans (kOhm)	Spänning (V)	0...40°C	Resistans (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
	-15	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
	-5	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
	0	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
	5	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

Givare med NTC-element för mätning av lufttemperatur i ventilationskanaler.

TG-K3... är avsedd för användning med Aqualine-, PULSER-, TM-, TTC- och Floorigo-serien. Givaren har justerbar instickslängd och är försedd med 1,5 m kabel.

Resistansvärdet mäts på givaren då den inte är ansluten till någon apparat.

Spänningsvärdet mäts över givaringångarna då givaren är ansluten till reglercentral. Detta spänningsvärde gäller för reglercentralerna AQUA24A1(2,3)(F)/D och AQUA24(230)TF/D.

Kanalgivare

TG-K3...

Modeller

Modell	Temperaturområde
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

* För termostater i Prigo och Floorigo-serien.

Teknisk data

Tidskonstant:	38 s
Instickslängd:	15...145 mm, justerbar
Kabellängd:	1.5 m
Skyddsklass:	IP20
Givarelement:	Linjariserad NTC-givare. Noggrannhet bättre än +/- 1°C.

För vidare information och deklARATIONER, gå till [Regin](#) och sök TG-K330.

Dimensioner (mm)

