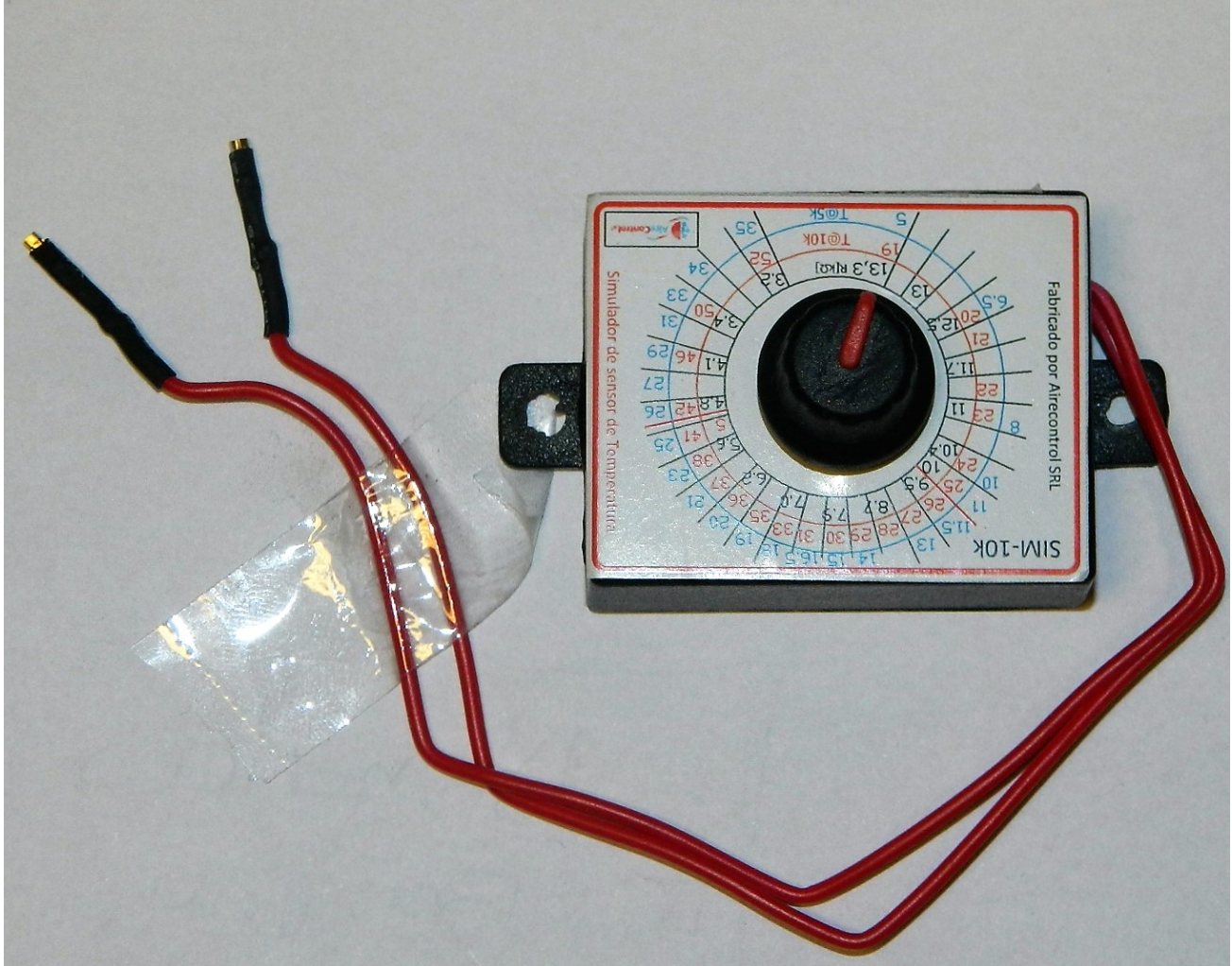


Código : 519650 Sim. de Sensor de efecto Hall--SIM HALL--



Uso del Simulador de Sensor de Temperatura

Para determinar el valor del sensor de ambiente del equipo, reemplace el sensor por el simulador en el conector situado en la plaqueta.

Active el funcionamiento del equipo de aire con el control remoto con la siguiente configuración: Modo FRIO - Temperatura: 25°C
FAN: Automático

Gire la perilla del SIM-10K totalmente en sentido horario, hasta la indicación **3,2/52/35**.

El compresor deberá arrancar dentro de los 3 a 5 minutos.

Una vez que el compresor arrancó, espere por 3 minutos hasta que el equipo esté en condiciones estables.

Comience a girar **MUY** lentamente la perilla en sentido anti-horario, hasta que escuche que el compresor cortó.

En ese momento, podrá leer en la escala de resistencia, el valor del sensor correspondiente al ambiente, típicamente 5k o 10k.

Para la determinación del sensor de serpentina, deberá verificar para el modo frío y el modo calor que variando la posición de la perilla, el equipo se proteja y/o entre en descongelamiento al bajar la temperatura en el modo calor. En este modo, por lo general el equipo entrará en descongelamiento al bajar la temperatura a unos 32 / 35 °C.

Podrá determinar en ese caso si los valores 5 k o 10 k son lógicos para el correcto funcionamiento del equipo.

Solicite a su vendedor los sensores de reemplazo Airecontrol

Producto desarrollado por Airecontrol SRL - www.airecontrol.com.ar

Temp. C°	R @10KΩ	R @ 5KΩ	Temp. C°	R @10KΩ	R @ 5KΩ
3	29,9058	14,9529	28	8,7198	4,3599
4	28,3459	14,1730	29	8,3357	4,1679
5	26,8778	13,4389	30	7,9708	3,9854
6	25,4954	12,7477	31	7,6241	3,8121
7	24,1932	12,0966	32	7,2946	3,6473
8	22,5662	11,2831	33	6,9814	3,4907
9	21,8094	10,9047	34	6,6835	3,3418
10	20,7184	10,3592	35	6,4002	3,2001
11	19,6891	9,8446	36	6,1306	3,0653
12	18,7177	9,3589	37	5,8736	2,9368
13	17,8005	8,9003	38	5,6296	2,8148
14	16,9341	8,4671	39	5,3969	2,6985
15	16,1156	8,0578	40	5,1752	2,5876
16	15,3418	7,6709	41	4,9639	2,4820
17	14,6184	7,3092	42	4,7625	2,3813
18	13,9180	6,9590	43	4,5705	2,2853
19	13,2631	6,6316	44	4,3874	2,1937
20	12,6431	6,3216	45	4,2126	2,1063
21	12,0561	6,0281	46	4,0459	2,0230
22	11,5000	5,7500	47	3,8867	1,9434
23	10,9731	5,4866	48	3,7348	1,8674
24	10,4736	5,2368	49	3,5896	1,7948
25	10,0000	5,0000	50	3,4510	1,7255
26	9,5507	4,7754	51	3,3185	1,6593
27	9,1245	4,5623	52	3,1918	1,5959