

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 18001**

**Цена в прайсе: 859 тг.**

**Модуль датчика температуры и влажности CHR07 с кабелем PH2.0**



Датчики влажности - это устройства, преобразующие показатели относительной влажности воздуха в определённые величины.

#### **Спецификация:**

- Рабочее напряжение: 5.5 В;
- Рабочая частота: от 500 до 2000 Гц;
- Рабочая частота (25°C): 1 кГц;
- Влажность: от 20 до 90%;
- Рабочая температура: от 0°C до +50°C.

**Таблица данных относительной влажности и температуры к сопротивлению переменного тока:**

	0°C	5°C	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	35°C	40°C	45°C	50°C
20%RH					10M	5.9M	3.4M	2.0M	1.2M	740K	446K
25%RH			9.4M	5.3M	3.0M	1.7M	1.0M	640K	404K	270K	181K
30%RH	8.1M	4.9M	3.0M	1.9M	1.1M	693K	420K	268K	172K	114K	78K
35%RH	3.0M	1.8M	1.2M	790K	468K	302K	185K	119K	78K	55K	40K
40%RH	1.2M	823K	566K	375K	240K	149K	94K	60K	41.8K	30.2K	22.7K
45%RH	605K	403K	282K	185K	124K	80K	52K	35.4K	24.8K	17.8K	13.2K
50%RH	328K	218K	151K	99K	68K	45K	31K	21.3K	14.9K	11.0K	8.28K
55%RH	186K	124K	84K	56K	37.8K	26.6K	18.3K	12.8K	9.35K	7.1K	5.55K
60%RH	108K	72K	49K	33K	22.7K	16K	11.3K	8.05K	6.11K	4.76K	3.78K
65%RH	64K	44K	30K	21K	14.7K	10.4K	7.52K	5.4K	4.2K	3.3K	2.66K
70%RH	41K	28K	19K	13K	9.6K	7K	5.2K	3.83K	3K	2.4K	2.0K
75%RH	26.7K	18.3K	12.5K	6.6K	6.3K	4.7K	3.6K	2.78K	2.24K	1.87K	1.61K
80%RH	18.1K	12.1K	8.21K	5.7K	4.33K	3.28K	2.6K	2.08K	1.71K	1.46K	1.28K
85%RH	11.8K	8K	5.45K	3.9K	2.95K	2.30K	1.89K	1.58K	1.33K	1.16K	1.02K
90%RH	8.03K	5.35K	3.7K	2.7K	2.08K	1.68K	1.42K	1.20K	1.05K	0.93K	0.84K

Габариты:

