

제품특징

CM2122

- 상대 습도 & 온도 센서

humidity 0~99.9%RH;

temperature -40 ~ 80 Celsius

정밀도 : humidity +-2%RH;

temperature +-0.3 Celsius

- 보정된 디지털 출력 (1 와이어 인터페이스)
- 사용전압: 3.3 ~ 5.5V
- 저전력 소비 (0.75 mA: Avg)
- 최대 전송거리 : ~30M (케이블 종류에 따라 가감)
- 뛰어난 장기 안정성 : +-0.5%RH/year
- 컴팩트 사이즈 (12.1 x 15 x 4.5mm (W H D): 리드선 제외)
- 샘플링 타임: < 2 Sec

ASAIR Series 온습도 센서

Part Number	Humidity 범위	Humidity 정밀도 [%RH]	Temperature 범위	Temperature 정밀도	Package	입출력 방식
CHT11	5~95%RH	±5 %RH	-20~60 °C	±2 °C	4 Pin	Digital
CM2311	0~99.9%RH	±3 %RH	-40~80 °C	±0.5 °C	3 Wire	Digital
CM2011	0~99.9%RH	±3 %RH	-40~80 °C	10K NTC	4 Wire	Analog
CM2302	0~99.9%RH	±2 %RH	-40~80 °C	±0.5 °C	4 Pin	Digital
CM2120	0~99.9%RH	±3 %RH	-40~80 °C	±0.5 °C	4 Pin	Digital
CM2122	0~99.9%RH	±2 %RH	-40~80 °C	±0.3 °C	4 Pin	Digital
CM2105	0~99.9%RH	±3 %RH	-40~80 °C	±0.5 °C	3 Wire	Digital
CM2305	0~99.9%RH	±2 %RH	-40~80 °C	±0.3 °C	3 Wire	Digital

