



HCPV200W-11

Codice prodotto: HCPV200W-11

Produttore: Samyoung S & C

HCPV-200 è un modulo sensore di misurazione dell'umidità preciso e affidabile basato su HumiChip. L'uscita di umidità del sensore è compensata in temperatura ed è in tensione lineare che può essere interfacciata direttamente con un microcomputer con un ingresso ADC. L'uscita di temperatura proviene direttamente dal termistore NTC ed è in resistenza che può essere collegata direttamente al microcomputer con un ingresso ADC.

APPLICAZIONI :

- Controllo HVAC a risparmio energetico
- Controllo di processo e strumentazione
- Automotive
- Applicazioni con grandi volumi

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Accuratezza | ±3% RH |
| Range di misura | 0 ~ 100% RH |
| Sensibilità | 26.23mV/%RH |
| Temperatura di funzionamento | -40°C ~ 85°C |
| Tipo di connessione | Fili |