



# HCPV200H-11

**Codice prodotto:** HCPV200H-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

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