



AH30R-001MG

Codice prodotto: AH30R-001MG

Produttore: Fujikura Ltd.

Sensore di pressione piezoresistivo compensato in temperatura, calibrato, uscita analogica e montaggio DIP.

Sensore di pressione composto da elemento sensibile piezo-resistivo a base di silicio e da un circuito integrato per il condizionamento del segnale. Il segnale rilevato dal elemento sensibile viene amplificato, compensato in temperatura, calibrato e reso disponibile tramite uscita analogica proporzionale alla pressione rilevata.

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Accuratezza | +/- 1.5% FS |
| Compensazione temperatura | 0-60°C |
| Lunghezza pressure port | 6 mm |
| Montaggio | DIP |
| Orientamento pin | Opposto |
| Pressure port | Orizzontale |
| Pressure Type | Gauge |
| Range di misura | 1 MPa |
| Tensione alimentazione | 5.0 Vdc |