



Allegro MicroSystems, LLC.

ACS780LLRTR-100U-T

| | |
|---------------------|---|
| Teilenummer: | ACS780LLRTR-100U-T |
| Hersteller / Marke: | Allegro MicroSystems, LLC. |
| Produktbeschreibung | HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC |
| Datenblätter: | PDF ACS780LLRTR-100U-T.pdf |
| RoHS Status |  Bleifrei / RoHS-konform |
| Liefern von | Hongkong |
| Versandweg | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

[ANGEBOTSANFRAGE](#)

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.













Spezifikationen von ACS780LLRTR-100U-T

| | |
|---|--|
| TEILENUMMER | ACS780LLRTR-100U-T |
| HERSTELLER | Allegro MicroSystems, LLC. |
| BESCHREIBUNG | HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC |
| BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS | Bleifrei / RoHS-konform |
| DATENBLATT | PDF ACS780LLRTR-100U-T.pdf |
| SPANNUNGSVERSORGUNG | 4,5 V ~ 5,5 V |
| SERIE | Automotive, AEC-Q100 |
| SENSORTYP | Hall Effect, Differential |
| EMPFINDLICHKEIT | 40mV/A |
| REAKTIONSZEIT | 3.6µs |
| POLARISATION | Unidirectional |
| VERPACKUNG | Cut Tape (CT) |
| VERPACKUNG / GEHÄUSE | 7-PowerSMD Module |
| AUSGABE | Ratiometric, Voltage |
| ANDERE NAMEN | 620-1820-1 |
| BETRIEBSTEMPERATUR | -40°C ~ 150°C |
| ANZAHL DER KANÄLE | 1 |
| BEFESTIGUNGSART | Surface Mount |
| FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL) | 3 (168 Hours) |
| HERSTELLER STANDARD VORLAUFZEIT | 14 Weeks |
| LINEARITÄT | ±1% |
| BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS | Lead free / RoHS Compliant |
| FREQUENZ | DC ~ 120kHz |
| ZUR MESSUNG | DC |
| DETAILLIERTE BESCHREIBUNG | Current Sensor 100A 1 Channel Hall Effect, Differential Unidirectional 7-PowerSMD Module |
| STROM - VERSORGUNG (MAX) | 15mA |
| STROM - ERFASSUNG | 100A |
| GENAUIGKEIT | ±1.5% |

Verwandte Tags

| | | |
|---|---|--|
| Allegro MicroSystems, LLC. ACS780LLRTR-100U-T | ACS780LLRTR-100U-T-Verteiler | ACS780LLRTR-100U-T Lieferant |
| ACS780LLRTR-100U-T Preis | ACS780LLRTR-100U-T Bilder | ACS780LLRTR-100U-T-Bild |
| ACS780LLRTR-100U-T PDF-Datenblatt | ACS780LLRTR-100U-T Datenblatt herunterladen | ACS780LLRTR-100U-T-Datenblatt |
| ACS780LLRTR-100U-T Aktie | Kaufen Sie ACS780LLRTR-100U-T | Kaufen Sie Allegro MicroSystems, LLC. ACS780LLRTR-100U-T |
| Allegro MicroSystems, LLC. ACS780LLRTR-100U-T | Allegro MicroSystems, LLC. Lieferant | Allegro MicroSystems, LLC.-Verteiler |
| Allegro MicroSystems, LLC. ACS780LLRTR-100U-T | Allegro Microsystems Inc ACS780LLRTR-100U-T | Allegro MicroSystems, LLC ACS780LLRTR-100U-T |

Verwandte Produkte

| | |
|--|---|
|  <p>ACS781KLRT-150B-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |  <p>ACS781KLRT-150U-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: THERMALLY ENHANCED CURRENT SENSO Auf Lager: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ACS780LLRTR-100B-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |  <p>ACS780LLRTR-050B-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ACS780KLRT-150B-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: THERMALLY ENHANCED CURRENT SENSO Auf Lager: Out stock RFQ</p> |  <p>ACS781LLRTR-050U-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ACS781LLRTR-100B-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |  <p>ACS780LLRTR-050U-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ACS770LCB-100U-PSF-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: LINEAR CURRENT SENSOR Auf Lager: Out stock RFQ</p> |  <p>ACS780KLRT-150U-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ACS781LLRTR-100U-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |  <p>ACS781LLRTR-050B-T Hersteller: Allegro MicroSystems, LLC. Beschreibung: HIGH-PRECISION LINEAR HALL-EFFEC Auf Lager: Out stock RFQ</p> |