



Allegro MicroSystems, LLC.

## ACS722KMATR-10AB-T

Numero di parti:

ACS722KMATR-10AB-T

Manufacturer / Brand:

Allegro MicroSystems, LLC.

Descrizione di prodotto

SENSOR CURRENT HALL 10A AC/DC

Schede tecniche:

[PDF ACS722KMATR-10AB-T.pdf](#)

Status RoHS

 Cumpite senza piombo / RoHS

Nave Da

Hong Kong

Modu di Spedizioni

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[RICHIESTA DI STIMA](#)

L'imaghjini pò esse ripresentazione. Vede e specificazioni per i dettagli di u produttu.


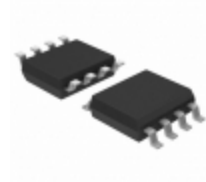





### Specificazioni di ACS722KMATR-10AB-T

|  |  |
|--|--|
| NUMERO DI PARTI                          | ACS722KMATR-10AB-T   |
| PRODUTTORE                               | Allegro MicroSystems, LLC.   |
| DESCRIZIONE                              | SENSOR CURRENT HALL 10A AC/DC  |
| STATU SENZA PIOMBO / STATUS ROHS         | Cumpite senza piombo / RoHS  |
| SCHEDA TECNICA                           | <a href="#">PDF ACS722KMATR-10AB-T.pdf</a>   |
| VOLTAGE - SUPPLY                         | 3 V ~ 3.6 V  |
| SERIE                                    | -  |
| TIPU DI SENSORE                          | Hall Effect, Open Loop   |
| SENSIBILITÀ                              | 132mV/A  |
| TEMPO DI RISPOSTA                        | 5µs  |
| POLARIZATION                             | Bidirectional  |
| IMBALLU                                  | Tape & Reel (TR)   |
| PACCHETTO / CASU                         | 16-SOIC (0.295", 7.50mm Width)   |
| OUTPUT                                   | Ratiometric, Voltage   |
| ALTRI NOMI                               | 620-1738-2<br>ACS722KMATR-10B-T  |
| TEMPERATURA TEMPERATURA                  | -40°C ~ 125°C  |
| NUMERO DI CANALI                         | 1  |
| TIPO DI MONTAGGIO                        | Surface Mount  |
| LIVELLU DI SENSIBILITÀ À L'UMIDITÀ (MSL) | 3 (168 Hours)  |
| TEMPU STANDARD DI COSTRUTTORE            | 8 Weeks  |
| LINEARITÀ                                | ±1%  |
| STATU SENZA PIOMBO / STATUS ROHS         | Lead free / RoHS Compliant   |
| FREQUENZA                                | DC ~ 80kHz   |
| PER A MISURAZIONE                        | AC/DC  |
| DESCRIZIONE DETTAGLIATA                  | Current Sensor 10A 1 Channel Hall Effect, Open Loop Bidirectional 16-SOIC (0.295", 7.50mm Width) |
| CURRENT - SUPPLY (MAX)                   | 12mA   |
| CURRENT - SENSING                        | 10A  |
| PRECISIONE                               | ±2.5%  |

### Tags Tags

|   |   |  |
|---|---|--|
| Allegro MicroSystems, LLC. ACS722KMATR-10AB-T | Distributore ACS722KMATR-10AB-T               | Fornitore ACS722KMATR-10AB-T                           |
| Prezzo ACS722KMATR-10AB-T                     | ACS722KMATR-10AB-T Pictures                   | Image ACS722KMATR-10AB-T                               |
| Ficha Tecnica ACS722KMATR-10AB-T PDF          | ACS722KMATR-10AB-T Scaricate a scheda tecnica | Ficha di dati ACS722KMATR-10AB-T                       |
| Stock ACS722KMATR-10AB-T                      | Cumprate ACS722KMATR-10AB-T                   | Cumprate Allegro MicroSystems, LLC. ACS722KMATR-10AB-T |
| Allegro MicroSystems, LLC. ACS722KMATR-10AB-T | Fornitore Allegro MicroSystems, LLC.          | Distributore Allegro MicroSystems, LLC.                |
| Allegro MicroSystems, LLC. ACS722KMATR-10AB-T | Allegro Microsystems Inc ACS722KMATR-10AB-T   | Allegro MicroSystems, LLC ACS722KMATR-10AB-T           |

### Prodotti Relati

|   |  |
|---|--|
|  <p><b>ACS720KLATR-65AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: CURRENT SENSOR<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                |  <p><b>ACS717KMATR-20B-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 20A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |
|  <p><b>ACS722LLCTR-10AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 10A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |  <p><b>ACS722LLCTR-05AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 5A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |
|  <p><b>ACS720KLATR-15AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: CURRENT SENSOR<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                |  <p><b>ACS722KMATR-20AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 20A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
|  <p><b>ACS722LLCTR-10AU-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 10A DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>    |  <p><b>ACS720KLATR-35AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: CURRENT SENSOR<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                |
|  <p><b>ACS718KMATR-20B-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 20A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |  <p><b>ACS722KMATR-40AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 40A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
|  <p><b>ACS722LLCTR-20AB-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 20A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |  <p><b>ACS718KMATR-10B-T</b><br/>         Produttori: Allegro MicroSystems, LLC.<br/>         Descrizione: SENSOR CURRENT HALL 10A AC/DC<br/>         In magazzino: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |