



## TC224L16F133FACLXUMA1

|                      |   |                    |                       |
|----------------------|---|--------------------|-----------------------|
| Onderdeel nommer     | <a href="#">TC224L16F133FACLXUMA1</a>   | RoHs Status        |                       |
| Vervaardiger / Brand | <a href="#">Cypress Semiconductor (Infineon Technologies)</a>   | Voorraadvoorwaarde | 4173 pcs stock        |
| Produk Beskrywing    | IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144TQFP  | Stuur Van          | Hong Kong             |
| Inligtingsblaai      | <a href="#">Power, Sensing Selection Guide 2021.pdf</a><br><a href="#">TC22xL(S) – AURIX™ Family Brief.pdf</a><br><a href="#">TC22xL(S) – AURIX™ Family Brief.pdf</a> | Verskeping manier  | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

### Kry 'n kwotasie

Klik op "Kry 'n kwotasie" en vul alle vereiste velde in. Ons sal binne 24 uur per e-pos op u versoek reageer. As u probleme ondervind, los 'n boodskap of e-pos ons na [info@global-ic.hk](mailto:info@global-ic.hk), en ons sal so gou as moontlik na u terugkeer.

KRY 'N KWOTASIE

### -spesifikasies van TC224L16F133FACLXUMA1

|                                    |                               |                           |                    |
|------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Spanning - Voorsiening (Vcc / Vdd) | 3.3V                          | Verskaffer toestel pakket | PG-TQFP-144-27     |
| spoed                              | 133MHz                        | reeks                     | AURIX™             |
| RAM grootte                        | 96K x 8                       | Program geheue tipe       | FLASH              |
| Program geheue grootte             | 1MB (1M x 8)                  | randapparatuur            | DMA, WDT           |
| Pakket / saak                      | 144-LQFP Exposed Pad          | Pakkie                    | Tape & Reel (TR)   |
| Ossillator Tipe                    | External                      | Werkstemperatuur          | -40°C ~ 150°C (TA) |
| Aantal I / O                       | 120                           | Mounting Type             | Surface Mount      |
| EEPROM Grootte                     | 128K x 8                      | Data Converters           | A/D 24x12b         |
| Kerngrootte                        | 32-Bit Single-Core            | Kernverwerker             | TriCore™           |
| verbinding                         | CANbus, FlexRay, LINbus, QSPI | Basisproduknommer         | TC224L16           |

### Verwante nuus



Standpunt: Ultra-vroeë veldbrandopsporing met IoT-sensors met behulp van LoRawan  
2023/07/14

Ble klank en sy plek in die evolusie van Bluetooth  
2023/07/19

Infineon probeer herwinbare PCB's vir demo- en evalborde  
2023/07/28

Embedded World: Video -onderhoud - Longsys oor R & D, ontwerp en verkope van berging  
2023/03/27

Modulêre stelsels - die duiwel in die ingeboude detail  
2023/04/5

Energie -oes SOC's brei die IoT -aanbod van Mouser Electronics uit  
2023/07/4

Standpunt: gooi die drade uit om die pond in die motor te werp  
2023/08/29

Google blaai en vou fladder na weergawe 3.13  
2023/08/30

Automotive Hall Current Sensor is 1% oor die lewe en sluit MCU in  
2023/09/12

5V-lasakelaar bevat omgekeerde blokkering en stroombeperking  
2023/08/17

Inspeksiekameras meet tot 800 nm in produksie  
2023/08/11

Rohm integreer die bestuurder met GaN HEMT om die hekspanning te verwyder  
2023/08/31