

**MCF54451CVM180**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| fabbricante Numero di parte:    | MCF54451CVM180  |
| Produttore / Marca              | FREESCA   |
| Parte della descrizione:        |   |
| Schede tecniche:                |   |
| Stato Lead senza piombo / RoHS: |  |
| Condizione di scorta:           | Nuovo originale, pezzi di ricambio 5000 disponibili.                              |
| Nave da:                        | Hong Kong   |
| Modo di spedizione:             | DHL/Fedex/TNT/UPS   |

[RICHIEDI UN PREVENTIVO](#)

**MCF54451CVM180** 100% nuovi pezzi originali 5000 in magazzino, trova il prezzo MCF54451CVM180, le scorte, la scheda dati IC Components Ltd online, acquista MCF54451CVM180 NXP Semiconductors / Freescale con garanzia. 100% di garanzia di fiducia. RFQ MCF54451CVM180: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)

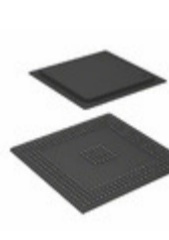
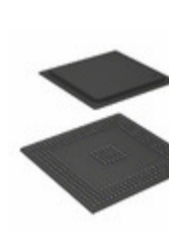
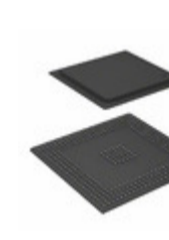
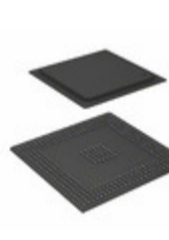

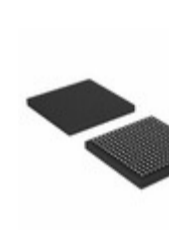

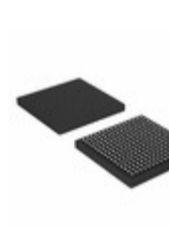
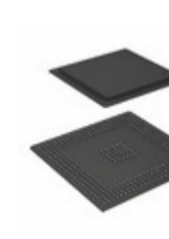

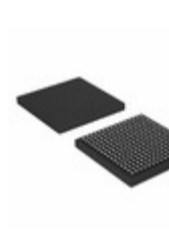
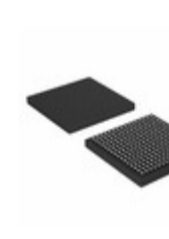

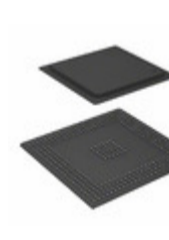
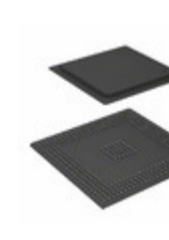



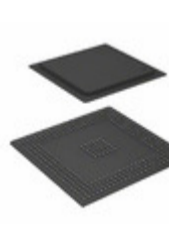

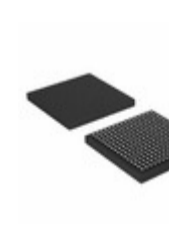
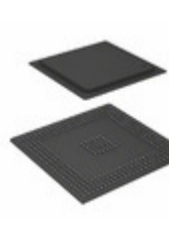
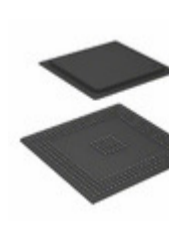
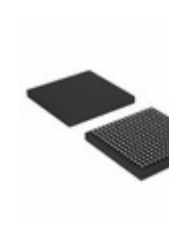
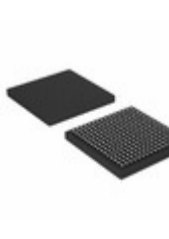
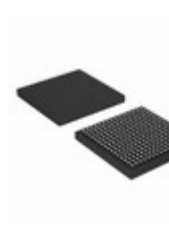

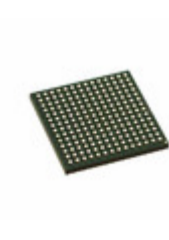


## Le specifiche di MCF54451CVM180

|   |  |                                   |  |
|---|--|-----------------------------------|--|
| Numero di parte                         | MCF54451CVM180   | Produttore / Marca                | FREESCA                                      |
| Tensione di alimentazione - (Vcc / Vdd) | 1.35 V ~ 3.6 V   | Contenitore dispositivo fornitore | 256-MAPBGA                                   |
| Velocità                                | 180MHz   | Serie                             | MCF5445x                                     |
| Dimensioni RAM                          | 32K x 8  | Tipo di memoria di programma      | ROMless                                      |
| Dimensioni memoria programma            | -  | Periferiche                       | DMA, WDT                                     |
| imballaggio                             | Tray   | Contenitore / involucro           | 256-LBGA                                     |
| Altri nomi                              | 935309868557   | Tipo oscillatore                  | Internal                                     |
| temperatura di esercizio                | -40°C ~ 85°C (TA)  | Numero di I / O                   | 132  |
| Livello di sensibilità umidità (MSL)    | 3 (168 Hours)  | Dimensioni EEPROM                 | -  |
| Descrizione dettagliata                 | Coldfire V4 MCF5445x Microcontroller IC 32-Bit 180MHz ROMless 256-MAPBGA | convertitori di dati              | -  |
| Dimensione nucleo                       | 32-Bit   | core Processor                    | Coldfire V4                                  |
| Connettività                            | I <sup>2</sup> C, SPI, SSI, UART/USART, USB OTG                          | Numero di parte base              | MCF54451                                     |
| Quantità di magazzino                   | 5000 pcs Stock   | Categoria                         | Circuiti integrati (ICS) > ICS specializzati |
| Descrizione                             |  | Stato Lead senza piombo / RoHS    |  |

## Parole chiave realizzate con MCF54451CVM180

|   |  |   |                                   |
|---|--|---|-----------------------------------|
| NXP Semiconductors / Freescale MCF54451CVM180 | Parte MCF54451CVM180                         | Prezzo MCF54451CVM180                         | Distributore MCF54451CVM180       |
| MCF54451CVM180 tecnico                        | Azione MCF54451CVM180                        | Inventario MCF54451CVM180                     | Fornitore MCF54451CVM180          |
| Ordine online MCF54451CVM180                  | Richiesta MCF54451CVM180                     | Immagine MCF54451CVM180                       | Immagine MCF54451CVM180           |
| MCF54451CVM180 pdf                            | Datasheet MCF54451CVM180                     | Scheda tecnica MCF54451CVM180                 | Scheda tecnica MCF54451CVM180 pdf |
| Scarica la scheda tecnica MCF54451CVM180      | Produttore NXP Semiconductors / Freescale    | NXP Semiconductors / Freescale MCF54451CVM180 | NXP Semiconductors MCF54451CVM180 |
| Freescale MCF54451CVM180                      | Freescale Semiconductor - NXP MCF54451CVM180 | NXP USA Inc. MCF54451CVM180                   |                                   |

## Potresti essere anche interessato:

|  |  |  |
|--|--|--|
|  <p><b>MCF5471VR200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2767 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>      |  <p><b>MCF5472VR200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2896 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |  <p><b>MCF5471ZP200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2808 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |
|  <p><b>MCF5474VR200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2781 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>      |  <p><b>MCF5407AI162</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 208FQFP<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2895 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |  <p><b>MCF5329CVM240</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2715 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>  |
|  <p><b>MCF540TAI162</b><br/> <b>Descrizione:</b> MCF540TAI162 FREESCA NA<br/> <b>Produttori:</b> FREESCA<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2777 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                  |  <p><b>MCF54450CVM180</b><br/> <b>Descrizione:</b><br/> <b>Produttori:</b> FREESCALE<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 5000 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>   |  <p><b>MCF5473VR200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2625 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |
|  <p><b>MCF5407CAI220</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 208FQFP<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2717 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |  <p><b>MCF54416CMJ250</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2697 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p> |  <p><b>MCF54418CMJ250</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2864 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p> |
|  <p><b>MCF5474VR266</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2605 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>      |  <p><b>MCF5470ZP200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2652 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |  <p><b>MCF5480CVR166</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2608 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>    |
|  <p><b>MCF54452VR266R</b><br/> <b>Descrizione:</b> MCF5445X 32-BIT MPU COLDFIRE V4<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2878 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p> |  <p><b>MCF5307FT90B2J20C</b><br/> <b>Descrizione:</b> MCF5307FT90B2J20C QFP 01<br/> <b>Produttori:</b> QFP<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2863 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>                               |  <p><b>MCF5407FT16</b><br/> <b>Descrizione:</b> MCF5407FT16 FREESCALE QFP<br/> <b>Produttori:</b> FREESCALE<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2613 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>                              |
|  <p><b>MCF5481CZP166</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2719 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |  <p><b>MCF5407FT162</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 208FQFP<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2651 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |  <p><b>MCF54451VM240</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2812 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>  |
|  <p><b>MCF5474ZP266</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2818 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>      |  <p><b>MCF5473ZP200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 388PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2818 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>     |  <p><b>MCF5329CVM240J</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2838 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p> |
|  <p><b>MCF54450VM240</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2882 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>   |  <p><b>MCF54415CMJ250</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2678 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p> |  <p><b>MCF54450ACVM18</b><br/> <b>Descrizione:</b> MCF54450ACVM18 FREESCAL BGA<br/> <b>Produttori:</b> FREESCAL<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2846 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>                          |
|  <p><b>MCF5372LCVM240</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 196MAPBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2894 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>  |  <p><b>MCF54452VR266</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 360PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2727 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>    |  <p><b>MCF54455CVR200</b><br/> <b>Descrizione:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 360PBGA<br/> <b>Produttori:</b> NXP Semiconductors / Freescale<br/> <b>Disponibile:</b> Nuovo originale, pezzi di ricambio 2788 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>   |



**IC Components Limited**  
WWW.IC-COMPONENTS.COM

E-mail: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)  
TEL: 00 852 - 30501935  
FAX: 00 852 - 30501945

Indirizzo: 6H Block 1, Sherwood Court, Kingswood Villa, Tin Shui Wai, Nuovi territori, Hong Kong