

## LFE5U-85F-8BG554I



**Part Number:** [LFE5U-85F-8BG554I](#)

**Výrobce:** [Lattice Semiconductor](#)

**Popis:** IC FPGA 259 I/O 554CABGA

**Datový list:** [ECP5™, ECP5-5G™ Family Datasheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                       |   |   |  |
|---------------------------------------|---|---|--|
| <b>Part Number</b>                    | LFE5U-85F-8BG554I                       | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Lattice Semiconductor</a>            |
| <b>Popis</b>                          | IC FPGA 259 I/O 554CABGA                | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS                       |
| <b>Dostupné množství</b>              | 2074 pcs                                | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">ECP5™, ECP5-5G™ Family Datasheet</a> |
| <b>Kategorie</b>                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a> | <b>Napětí - Supply</b>                    | 1.045 V ~ 1.155 V                                |
| <b>Celkem RAM Bits</b>                | 3833856                                 | <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 554-CABGA (23x23)                                |
| <b>Série</b>                          | ECP5                                    | <b>Paket / krabice</b>                    | 554-FBGA   |
| <b>Provozní teplota</b>               | -40°C ~ 100°C (TJ)                      | <b>Počet logických prvků / buněk</b>      | 84000  |
| <b>Počet laboratoří / CLBs</b>        | 21000                                   | <b>Počet I / O</b>                        | 259  |
| <b>Typ montáže</b>                    | Surface Mount                           | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)                                    |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 9 Weeks                                 | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant                       |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Lattice Semiconductor. Máme 2074 kusy Lattice Semiconductor LFE5U-85F-8BG554I na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

|  |  |   |                       |
|--|--|---|-----------------------|
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-7BG381I</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 205 I/O 381CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-8BG554C</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 259 I/O 554CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5UM-25F-6BG381C</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 197 I/O 381CABGA         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-7MG285I</a><br><b>Popis:</b> 83.6K LUTS, 118 /O, 1.1V, -7 SPE  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5UM-25F-6BG381I</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 197 I/O 381CABGA         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5UM-25F-6MG285I</a><br><b>Popis:</b> 24.3K LUTS, 118 /O, 1.1V, -6 SPE | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-8BG381C</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 205 I/O 381CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-7BG756I</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 365 I/O 756CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-7BG554C</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 259 I/O 554CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5UM-25F-7BG381I</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 197 I/O 381CABGA         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5UM-25F-6MG285C</a><br><b>Popis:</b> 24.3K LUTS, 118 /O, 1.1V, -6 SPE | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-8MG285I</a><br><b>Popis:</b> 83.6K LUTS, 118 /O, 1.1V, -8 SPE  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-8BG756I</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 365 I/O 756CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-8MG285C</a><br><b>Popis:</b> 83.6K LUTS, 118 /O, 1.1V, -8 SPE  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-8BG381I</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 205 I/O 381CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-8BG756C</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 365 I/O 756CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-7BG756C</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 365 I/O 756CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-7MG285C</a><br><b>Popis:</b> 83.6K LUTS, 118 /O, 1.1V, -7 SPE  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5UM-25F-7BG381C</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 197 I/O 381CABGA         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LFE5U-85F-7BG554I</a><br><b>Popis:</b> IC FPGA 259 I/O 554CABGA          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Lattice Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro LFE5U-85F-8BG554I

|  |  |                             |                           |
|--|--|-----------------------------|---------------------------|
| Lattice Semiconductor LFE5U-85F-8BG554I. | LFE5U-85F-8BG554I distributor                        | LFE5U-85F-8BG554I dodavatel | LFE5U-85F-8BG554I Cena    |
| LFE5U-85F-8BG554I Stáhnout datasheet.    | LFE5U-85F-8BG554I Datasheet.                         | LFE5U-85F-8BG554I Stock.    | koupit LFE5U-85F-8BG554I. |
| Lattice Semiconductor LFE5U-85F-8BG554I. | Lattice Semiconductor Corporation LFE5U-85F-8BG554I. |                             |                           |