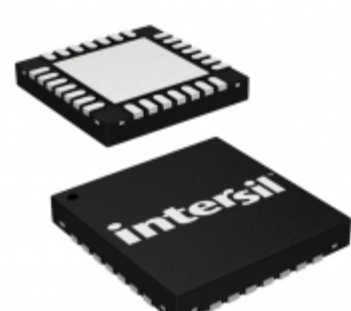


## ISL8118IRZ-T



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.

Koupit ISL8118IRZ-T s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

**intersil**  
A Renesas Company

**Part Number:** [ISL8118IRZ-T](#)

**Výrobce:** [Intersil](#)

**Popis:** IC REG CTRLR BUCK 28QFN

**Datový list:** [ISL8118](#)

**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>                        | ISL8118IRZ-T  | <b>Výrobce</b>                        | <a href="#">Intersil</a>   |
| <b>Popis</b>                              | IC REG CTRLR BUCK 28QFN   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>     | Bez olova / V souladu RoHS                                       |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 40003 pcs   | <b>Datový list</b>                    | <a href="#">ISL8118</a>  |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>                                   | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>    | 2.9 V ~ 5.6 V  |
| <b>topologie</b>                          | Buck  | <b>synchronní usměrňovač</b>          | Yes  |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 28-QFN (5x5)  | <b>Série</b>                          | -  |
| <b>Sériová rozhraní</b>                   | -   | <b>Obal</b>                           | Tape & Reel (TR)   |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 28-VQFN Exposed Pad   | <b>Typ výstupu</b>                    | Transistor Driver  |
| <b>Výstupní fáze</b>                      | 1   | <b>Konfigurace výstupu</b>            | Positive   |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)   | <b>Počet výstupů</b>                  | 1  |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)   | <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 7 Weeks  |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant  | <b>Funkce</b>                         | Step-Down  |
| <b>Frekvence - Přepínání</b>              | 250kHz ~ 2MHz   | <b>Pracovní cyklus (Max)</b>          | 100%   |
| <b>Detailní popis</b>                     | Buck Regulator Positive Output Step-Down DC-DC Controller IC 28-QFN (5x5) | <b>Ovládací prvky</b>                 | Current Limit, Enable, Frequency Control, Power Good, Soft Start |
| <b>Synchronizace hodin</b>                | No  | <b>Číslo základní části</b>           | ISL8118  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Intersil. Máme 40003 kusy Intersil ISL8118IRZ-T 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="#">ISL8120IRZEC</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 32QFN       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8118CRZ</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 28QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8118CRZ-T</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 28QFN       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120CRZ</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 32QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8117FVEZ</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16QFN        | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8117FRZ-T</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16QFN       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8118IRZ</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 28QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120IRZ-T</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 32QFN       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8121IRZ</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 24QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8117FVEZ-T</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16HTSSOP   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120IRZ</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 32QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8117FVEZ-T7A</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16HTSSOP | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8118EVAL1Z</a><br><b>Popis:</b> EVALUATION BOARD FOR ISL8118 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120EVAL4Z</a><br><b>Popis:</b> BOARD EVALUATION FOR ISL8120 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8117FRZ-T7A</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16QFN     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120CRZ-T</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 32QFN       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120IRZ-TK</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 32QFN      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120EVAL3Z</a><br><b>Popis:</b> EVALUATION BOARD FOR ISL8120 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8117FRZ</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">ISL8120IRZ-TEC</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 32QFN     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro ISL8118IRZ-T

|                                  |                          |                        |                      |
|----------------------------------|--------------------------|------------------------|----------------------|
| Intersil ISL8118IRZ-T.           | ISL8118IRZ-T distributor | ISL8118IRZ-T dodavatel | ISL8118IRZ-T Cena    |
| ISL8118IRZ-T Stáhnout datasheet. | ISL8118IRZ-T Datasheet.  | ISL8118IRZ-T Stock.    | koupit ISL8118IRZ-T. |
| Intersil ISL8118IRZ-T.           |                          |                        |                      |