



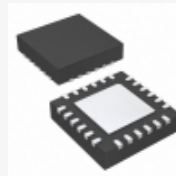
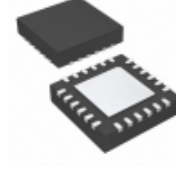
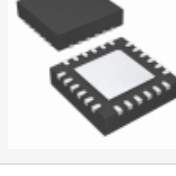

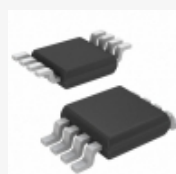



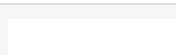





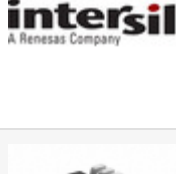






## ISL6840IB-T

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  <p><b>intersil</b><br/>A Renesas Company</p>   |  <p><b>intersil</b><br/>A Renesas Company</p> | <p><b>Part Number:</b> <a href="#">ISL6840IB-T</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Intersil</a></p> <p><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC</p> <p><b>Datový list:</b>  <a href="#">ISL6840-45</a></p> | <p><b>RoHS Status:</b> Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající</p> <p><b>Ship From:</b> Hong Kong</p> <p><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit ISL6840IB-T s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |  | <p><a href="#">Request For Quotation</a></p>   |  |

| PARAMETR PRODUKTU                  |   |                             |   |
|------------------------------------|---|-----------------------------|---|
| Part Number                        | ISL6840IB-T                             | Výrobce                     | <a href="#">Intersil</a>  |
| Popis                              | IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC        | Stav volného vedení / RoHS  | Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající  |
| Dostupné množství                  | 4166 pcs                                | Datový list                 | <a href="#">ISL6840-45</a>  |
| Kategorie                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a> | Napětí - Supply (Vcc / Vdd) | 7.5 V ~ 14 V  |
| topologie                          | Boost, Flyback                          | synchronní usměrňovač       | Yes   |
| Dodavatel zařízení Package         | 8-SOIC                                  | Série                       | -   |
| Sériová rozhraní                   | -                                       | Obal                        | Tape & Reel (TR)  |
| Paket / krabice                    | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)           | Typ výstupu                 | Transistor Driver   |
| Výstupní fáze                      | 1                                       | Konfigurace výstupu         | Positive, Isolation Capable   |
| Provozní teplota                   | -40°C ~ 105°C (TA)                      | Počet výstupů               | 1   |
| Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 1 (Unlimited)                           | Stav volného vedení / RoHS  | Contains lead / RoHS non-compliant  |
| Funkce                             | Step-Up, Step-Up/Step-Down              | Frekvence - Přepínání       | Up to 2MHz  |
| Pracovní cyklus (Max)              | 96%                                     | Detailní popis              | Boost, Flyback Regulator Positive, Isolation Capable Output Step-Up, Step-Up/Step-Down DC-DC Controller IC 8-SOIC |
| Ovládací prvky                     | Current Limit, Frequency Control        | Synchronizace hodin         | No  |
| Číslo základní části               | ISL6840                                 |                             |   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Intersil. Máme 4166 kusy Intersil ISL6840IB-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   |  |                                   |                       |
|--|--|-----------------------------------|-----------------------|
|  | Část#: <a href="#">ISL68201IRZ</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK PMBUS 24QFN             | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68300IRAZ-T7A</a><br>Popis: SNGL PH DIG DC/DC CONT W/INTEG D     | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68301IRAZ-T7A</a><br>Popis: SNGL PH DIG DC/DC CONT               | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68201IRZ-T7A</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK PMBUS 24QFN         | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68201IRZ-TK</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK PMBUS 24QFN          | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IU-T</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8MSOP          | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68201-99260DEMO1Z</a><br>Popis: ISL68201-99260 DEMO BOARD 1 24LD | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6841B-T</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC           | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IUZ-T</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8MSOP         | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IRZ-T</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8DFN          | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68201IRZ-T</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK PMBUS 24QFN           | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IU</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8MSOP            | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IBZ-T</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC         | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68200IRZ-TK</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK PMBUS 24QFN          | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IB</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC            | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IUZ</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8MSOP           | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6841B</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC             | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6841EVAL3Z</a><br>Popis: EVALUATION BOARD FOR ISL6841            | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL6840IBZ</a><br>Popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC           | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">ISL68201-99140DEMO1Z</a><br>Popis: DEMO BOARD ISL68201-99140        | Výrobci: <a href="#">Intersil</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro ISL6840IB-T

|                                 |                         |                       |                     |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
| Intersil ISL6840IB-T.           | ISL6840IB-T distributor | ISL6840IB-T dodavatel | ISL6840IB-T Cena    |
| ISL6840IB-T Stáhnout datasheet. | ISL6840IB-T Datasheet.  | ISL6840IB-T Stock.    | koupit ISL6840IB-T. |
| Intersil ISL6840IB-T.           |                         |                       |                     |