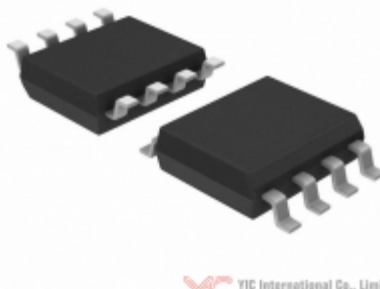



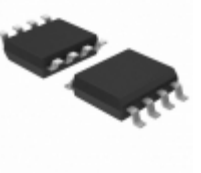
|   |  |
|---|--|
| <br>A Renesas Company                                | <b>ISL6840IBZ</b>  |
|   | <b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">ISL6840IBZ</a>      |
|    | <b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Intersil</a>            |
|   | <b>Teil der Beschreibung:</b> IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC |
| <b>Datenblätter:</b>  <a href="#">ISL6840IBZ.pdf</a> | <b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform                    |
| <b>Lagerzustand:</b> New original, 5677 pcs Stock Available.  | <b>Liefern von:</b> Hong Kong                                  |
| <b>Image may be representation. See specs for product details.</b>  | <b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS                       |

### Spezifikationen

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Teilenummer                       | <a href="#">ISL6840IBZ</a>                                |
| Hersteller                        | <a href="#">Intersil</a>                                  |
| Beschreibung                      | IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC                          |
| Kategorie                         | <a href="#">Integrierte Schaltungen (ICs) &gt; PMIC -</a> |
| Teilstatus                        | 5677 pcs Stock  |
| Serie                             | -   |
| Betriebstemperatur                | -40°C ~ 105°C (TA)  |
| Ausgabebetyp                      | Transistor Driver   |
| Verpackung / Gehäuse              | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)                             |
| Supplier Device-Gehäuse           | 8-SOIC  |
| Funktion                          | Step-Up, Step-Up/Step-Down                                |
| Frequenz - Umschaltung            | Up to 2MHz  |
| Anzahl der Ausgänge               | 1   |
| Ausgangskonfiguration             | Positive, Isolation Capable                               |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd) | 7.5 V ~ 14 V  |
| Topologie                         | Boost, Flyback  |
| Kontrollfunktionen                | Current Limit, Frequency Control                          |
| Ausgangsphasen                    | 1   |
| Duty Cycle (Max)                  | 96%   |
| Synchrone Gleichrichter           | Yes   |
| Taktsynchronisation               | No  |
| Serielle Schnittstellen           | -   |
| Verpackung                        | Tube  |

























ISL6840IBZ ist neu im Original, Suche ISL6840IBZ Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie ISL6840IBZ Intersil mit Garantie und Vertrauen. Anfrage ISL6840IBZ: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <br><b>ISL6840IBZ-T</b><br>Intersil<br>IC REG CTRLR<br>BOOST/FLYBACK 8SOIC | <br><b>ISL6840IU-T</b><br>Intersil<br>IC REG CTRLR<br>BOOST/FLYBACK 8MSOP | <br><b>ISL684</b><br>INTERSIL<br>ISL684 INTERSIL                          | <br><b>ISL6840IUZ</b><br>Intersil<br>IC REG CTRLR<br>BOOST/FLYBACK 8MSOP |
| <br><b>ISL68301IRAZ-T7A</b><br>Intersil<br>SNGL PH DIG DC/DC CONT          | <br><b>ISL6840IB-T</b><br>Intersil<br>IC REG CTRLR<br>BOOST/FLYBACK 8SOIC | <br><b>ISL6840IRZ-T</b><br>Intersil<br>IC REG CTRLR<br>BOOST/FLYBACK 8DFN | <br><b>ISL6840IB</b><br>Intersil<br>IC REG CTRLR<br>BOOST/FLYBACK 8SOIC  |

### heiße Teile

Mehr

|  |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
|  ISL6740IB-T    |  ISL6740IBZ    |  ISL6740IV-T   |  ISL6740IVZ    |  ISL6740IVZ-T  |
|  ISL6741IBZ-T   |  ISL6741IVZ    |  ISL6741IVZ-T  |  ISL6742AAZ    |  ISL6742AAZA   |
|  ISL6742BAAZA   |  ISL6744AABZ   |  ISL6744AAUZ   |  ISL6744ABZ    |  ISL6744AUZ    |
|  ISL6744AUZ-T   |  ISL6745AAUZ-T |  ISL6752AAZA   |  ISL6752AAZA-T |  ISL6753AAZA   |
|  ISL6753AAZA-T  |  ISL6754AAZ    |  ISL6801AB     |  ISL6801ABZ    |  ISL6835CLZ    |
|  ISL6840IUZ-T   |  ISL6842IBZ    |  ISL6842IUZ-T  |  ISL6843IB     |  ISL6843IBZ    |
|  ISL6843IBZ-T   |  ISL6843IU     |  ISL6843IU-T   |  ISL6843IUZ    |  ISL6844IBZ    |
|  ISL6844IBZ-T   |  ISL6844IRZ-T  |  ISL6844IUZ-T  |  ISL6845IBZ    |  ISL6884IAZ    |
|  ISL69124IRAZ-T |  ISL76120ARTZ  |  ISL7621EZ     |  ISL76322ARZ   |  ISL7650SCPD   |
|  ISL7660CBA     |  ISL76627ABZ   |  ISL78010ANZ-T |  ISL78022ANZ   |  ISL78113AARAZ |

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr.509, 5 / F Sing Win Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip St, Kwun Tong, Kowloon, HongKong.

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited