



## SG1842Y-DESC

Part Number: **SG1842Y-DESC**  
 Popis výrobku: IC REG CTRLR FLYBK ISO PWM 8CDIP  
 Stav RoHs: Bez olova / V souladu RoHS  
 Datasheety: SG1842Y-DESC.pdf

Výrobce / značka: Microsemi  
 Odeslat z: Hong Kong  
 Cesta zásilky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**ODESLAT DOTAZ** >

Obrázek může být reprezentace.  
 Podrobnosti o produktu viz specifikace.

### Detaily produktu

|   |  |                                   |   |
|---|--|-----------------------------------|---|
| <b>Part Number</b>                        | SG1842Y-DESC   | <b>Výrobce</b>                    | Microsemi   |
| <b>Popis</b>                              | IC REG CTRLR FLYBK ISO PWM 8CDIP                         | <b>Stav volného vedení / RoHS</b> | Bez olova / V souladu RoHS                                  |
| <b>Datový list</b>                        | SG1842Y-DESC.pdf   |                                   |   |
| <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 10 V ~ 30 V  | <b>Napětí - spuštění</b>          | 16V   |
| <b>Napětí - Rozdělení</b>                 | -  | <b>topologie</b>                  | Flyback   |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 8-CDIP   | <b>Série</b>                      | -   |
| <b>Obal</b>                               | Tube   | <b>Paket / krabice</b>            | 8-CDIP (0.300", 7.62mm)                                     |
| <b>výstup Izolace</b>                     | Isolated   | <b>Ostatní jména</b>              | 1259-1070<br>1259-1070-MIL<br>5962-8670401PA<br>SG1842YDESC |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -55°C ~ 125°C (TA)                                       | <b>Typ montáže</b>                | Through Hole  |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 1 (Unlimited)  | <b>Stav volného vedení / RoHS</b> | Lead free / RoHS Compliant                                  |
| <b>Vnitřní Switch (y)</b>                 | No   | <b>Frekvence - Přepínání</b>      | 100Hz ~ 500kHz  |
| <b>Ochrana proti poruchám</b>             | Current Limiting   | <b>Duty Cycle</b>                 | 95%   |
| <b>Detailní popis</b>                     | Converter Offline Flyback Topology 100Hz ~ 500kHz 8-CDIP | <b>Ovládací prvky</b>             | Frequency Control   |

### Související produkty

|   |  |
|---|--|
| <p><b>SG180400D-12</b><br/>                 Výrobci: Leader Tech Inc.<br/>                 Popis: .180"H X 400"W X 12"L--D SHAPED-<br/>                 Stažení:  SG180400D-12.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p> | <p><b>SG1844Y</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR ISO PWM 8-DIP<br/>                 Stažení:  SG1844Y.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>                 |
| <p><b>SG1843Y-DESC</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR BUCK 8CDIP<br/>                 Stažení:  SG1843Y-DESC.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>                 | <p><b>SG1843Y-883B</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR BUCK 8CDIP<br/>                 Stažení:  SG1843Y-883B.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>          |
| <p><b>SG1825CJ-DESC</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR BUCK/FLYBACK 16DIP<br/>                 Stažení:  SG1825CJ-DESC.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>       | <p><b>SG1844Y-883B</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR ISO PWM 8CDIP<br/>                 Stažení:  SG1844Y-883B.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>       |
| <p><b>SG1825CJ</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR BUCK/FLYBACK 16DIP<br/>                 Stažení:  SG1825CJ.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>                 | <p><b>SG1843Y</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR BUCK 8CDIP<br/>                 Stažení:  SG1843Y.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>                    |
| <p><b>SG1825CJ-883B</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR BUCK/FLYBACK 16DIP<br/>                 Stažení:  SG1825CJ-883B.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>       | <p><b>SG1842Y-883B</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR FLYBK ISO PWM 8CDIP<br/>                 Stažení:  SG1842Y-883B.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p> |
| <p><b>SG1842Y</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR FLYBK ISO PWM 8-DIP<br/>                 Stažení:  SG1842Y.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>                  | <p><b>SG1843J-DESC</b><br/>                 Výrobci: Microsemi<br/>                 Popis: IC REG CTRLR BUCK 14CDIP<br/>                 Stažení:  SG1843J-DESC.pdf</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="RFQ"/></p>         |

### Související značky

|   |  |  |
|---|--|--|
| Microsemi SG1842Y-DESC                                | Distributor SG1842Y-DESC                         | Dodavatel SG1842Y-DESC                                 |
| Cena SG1842Y-DESC                                     | Obrázky SG1842Y-DESC                             | Obrázek SG1842Y-DESC                                   |
| Datasheet PDF SG1842Y-DESC                            | SG1842Y-DESC Stáhnout datový list                | Datový list SG1842Y-DESC                               |
| Sklad SG1842Y-DESC                                    | Koupit SG1842Y-DESC                              | Koupit Microsemi SG1842Y-DESC                          |
| Microsemi SG1842Y-DESC                                | Microsemi Dodavatel                              | Distributor Microsemi                                  |
| Microsemi SG1842Y-DESC                                | Microsemi Analog Mixed Signal Group SG1842Y-DESC | Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] SG1842Y-DESC |
| Microsemi Consumer Medical Product Group SG1842Y-DESC | Microsemi HI-REL [MIL] SG1842Y-DESC              | Microsemi Power Management Group SG1842Y-DESC          |
| Microsemi Power Products Group SG1842Y-DESC           | Microsemi SoC SG1842Y-DESC                       | Microsemi Commercial Components Group SG1842Y-DESC     |
| Microsemi Corporation SG1842Y-DESC                    | Microsemi Solutions Sdn Bhd. SG1842Y-DESC        |  |