





Semtech


## SC401BMLTRT

|                   |  |
|-------------------|--|
| Part Number:      | SC401BMLTRT  |
| Výrobce / značka: | Semtech  |
| Popis produktu    | IC REG BUCK ADJ 15A SYNC 32MLPQ  |
| Datasheety:       |  SC401BMLTRT.pdf            |
| Stav RoHs         |  Lead free / RoHS Compliant |
| Stav zásob        | 20398 pcs stock  |
| Odeslat z         | Hongkong   |
| Cesta zásilky     | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.













### Specifikace SC401BMLTRT

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| PART NUMBER                        | SC401BMLTRT   |
| VÝROBCE                            | Semtech   |
| POPIS                              | IC REG BUCK ADJ 15A SYNC 32MLPQ   |
| STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS         | Lead free / RoHS Compliant  |
| DOSTUPNÉ MNOŽSTVÍ                  | 20398 pcs   |
| DATOVÝ LIST                        |  SC401BMLTRT.pdf |
| NAPĚTÍ - VÝSTUP (MIN / FIX)        | 0.6V  |
| NAPĚTÍ - VÝSTUP (MAX)              | 5.5V  |
| NAPĚTÍ - VSTUP (MIN)               | 3V  |
| NAPĚTÍ - VSTUP (MAX)               | 17V   |
| TOPOLOGIE                          | Buck  |
| SYNCHRONNÍ USMĚRŇOVAČ              | Yes   |
| DODAVATEL ZAŘÍZENÍ PACKAGE         | 32-MLPQ (5x5)   |
| SÉRIE                              | EcoSpeed®   |
| OBAL                               | Tape & Reel (TR)  |
| PAKET / KRABICE                    | 32-VFQFN Exposed Pad  |
| TYP VÝSTUPU                        | Adjustable  |
| KONFIGURACE VÝSTUPU                | Positive  |
| PROVOZNÍ TEPLOTA                   | -40°C ~ 125°C (TJ)  |
| POČET VÝSTUPŮ                      | 1   |
| TYP MONTÁŽE                        | Surface Mount   |
| ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL) | 1 (Unlimited)   |
| STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS         | Lead free / RoHS Compliant  |
| FUNKCE                             | Step-Down   |
| FREKVENCE - PŘEPÍNÁNÍ              | 1MHz  |
| DETAILNÍ POPIS                     | Buck Switching Regulator IC Positive Adjustable 0.6V 1 Output 15A 32-VFQFN Exposed Pad              |
| CURRENT - VÝSTUP                   | 15A   |

### Související značky

|                             |                                  |                                      |
|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|
| Semtech SC401BMLTRT         | Distributor SC401BMLTRT          | Dodavatel SC401BMLTRT                |
| SC401BMLTRT Cena            | Obrázky SC401BMLTRT              | Obrázek SC401BMLTRT                  |
| Datový list SC401BMLTRT PDF | SC401BMLTRT Stáhnout datový list | Datový list SC401BMLTRT              |
| SC401BMLTRT Sklad           | Koupit SC401BMLTRT               | Koupit Semtech SC401BMLTRT           |
| Semtech SC401BMLTRT         | Semtech dodavatel                | Distributor Semtech                  |
| Semtech SC401BMLTRT         | Semtech Corporation SC401BMLTRT  | SEMTECH ELECTRONICS LTD. SC401BMLTRT |

### Související produkty

|   |   |
|---|---|
|  <p><b>SC401U</b><br/>Výrobci: 3M<br/>Popis: CONTROLLER 4-WIRE USB RESISTIVE<br/>Na skladě: 6026 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>             |  <p><b>SC40-19SYKWA</b><br/>Výrobci: Kingbright<br/>Popis: DISPLAY 590NM YLW 1DIG .4 TH<br/>Na skladě: 6112 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>       |
|  <p><b>SC40-19SURKWA</b><br/>Výrobci: Kingbright<br/>Popis: DISPLAY 630NM RED 1DIG .4 TH<br/>Na skladě: 7110 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |  <p><b>SC4020FH-1R5</b><br/>Výrobci: Bel<br/>Popis: FIXED IND 1.5UH 13.5A 5.9 MOHM<br/>Na skladě: 138941 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>          |
|  <p><b>SC40-19YWA</b><br/>Výrobci: Kingbright<br/>Popis: DISPLAY 590NM YLW NUMERIC 4.0"<br/>Na skladě: 7772 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |  <p><b>SC4000</b><br/>Výrobci: Cardinal Components<br/>Popis: PROG SOCKET 5X7 SMD FOR PG-3100<br/>Na skladě: 3882 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
|  <p><b>SC4002ALM-6</b><br/>Výrobci: Cynergy3<br/>Popis: AMPLIFIER TRIP UNIVERSAL INPUT D<br/>Na skladě: 337 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |  <p><b>SC4020FH-100</b><br/>Výrobci: Bel<br/>Popis: FIXED IND 10UH 5.2A 27 MOHM SMD<br/>Na skladě: 115457 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>         |
|  <p><b>SC4020FH-150</b><br/>Výrobci: Bel<br/>Popis: FIXED IND 15UH 4.1A 45 MOHM SMD<br/>Na skladě: 146699 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>    |  <p><b>SC40-19SRWA</b><br/>Výrobci: Kingbright<br/>Popis: DISPLAY 660NM RED NUMERIC 4.0"<br/>Na skladě: 4548 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>      |
|  <p><b>SC4020FH-1R0</b><br/>Výrobci: Bel<br/>Popis: FIXED IND 1UH 15A 4.3 MOHM SMD<br/>Na skladě: 119820 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>     |  <p><b>SC4020FH-101</b><br/>Výrobci: Bel<br/>Popis: FIXED IND 100UH 1.45A 265 MOHM<br/>Na skladě: 124180 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>          |