



Bild kann Darstellung sein.  
Produktdetails siehe Spezifikationen.

### S6BP401AL1SN1B000

Teilenummer: **S6BP401AL1SN1B000**  
 Produktbeschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN  
 RoHS Status: Bleifrei / RoHS-konform  
 Datenblätter: [S6BP401AL1SN1B000.pdf](#)

Hersteller / Marke: Cypress Semiconductor  
 Liefern von: Hong Kong  
 Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANFRAGE SENDEN](#)

#### Produktdetails

<b>Teilenummer</b>	S6BP401AL1SN1B000	<b>Hersteller</b>	Cypress Semiconductor
<b>Beschreibung</b>	IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN	<b>Bleifreier Status / RoHS Status</b>	Bleifrei / RoHS-konform
<b>Datenblatt</b>	S6BP401AL1SN1B000.pdf		
<b>w / Betreuer</b>	No	<b>w / Sequencer</b>	No
<b>w / LED-Treiber</b>	No	<b>Spannung / Strom - Ausgabe 3</b>	2.5V, 2A
<b>Spannung / Strom - Ausgabe 2</b>	1.1V, 3A	<b>Spannung / Strom - Ausgabe 1</b>	1.2V, 2A
<b>Spannungsversorgung</b>	2.97 V ~ 5.5 V	<b>Topologie</b>	Step-Down (Buck) Synchronous (4), Linear (LDO) (2)
<b>Serie</b>	Automotive, AEC-Q100	<b>Betriebstemperatur</b>	-40°C ~ 125°C
<b>Anzahl der Ausgänge</b>	6	<b>Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Hersteller Standard Vorlaufzeit</b>	14 Weeks	<b>Bleifreier Status / RoHS-Status</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Frequenz - Umschaltung</b>	2.1MHz	<b>detaillierte Beschreibung</b>	Linear And Switching Voltage Regulator IC 6 Output Step-Down (Buck) Synchronous (4), Linear (LDO) (2) 2.1MHz

#### Verwandte Produkte

<p><b>S6BP401AL0SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AL0SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>S6BR</b>                  Hersteller: GeneSIC Semiconductor                  Beschreibung: DIODE GEN PURP REV 100V 6A DO4                  Herunterladen: <a href="#">S6BR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>S6BP401AJ1SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AJ1SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>S6BP401AJ2SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AJ2SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>S6BP401AL2SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: ANALOG                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AL2SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>S6BP401AY0SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AY0SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>S6BP401AJ0SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AJ0SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>S6BP401AW0SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AW0SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>S6BP401AE0SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AE0SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>S6BP401AY1SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AY1SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>S6BP401AE1SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AE1SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>S6BP401AM2SN1B000</b>                  Hersteller: Cypress Semiconductor                  Beschreibung: IC REG 6OUT BUCK/LDO 40QFN                  Herunterladen: <a href="#">S6BP401AM2SN1B000.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Verwandte Tags

Cypress Semiconductor S6BP401AL1SN1B000  
 S6BP401AL1SN1B000 Preis  
 S6BP401AL1SN1B000 PDF-Datenblatt  
 S6BP401AL1SN1B000 Aktie  
 Cypress Semiconductor S6BP401AL1SN1B000  
 Cypress Semiconductor S6BP401AL1SN1B000

S6BP401AL1SN1B000-Verteiler  
 S6BP401AL1SN1B000 Bilder  
 S6BP401AL1SN1B000 Datenblatt herunterladen  
 Kaufen Sie S6BP401AL1SN1B000  
 Cypress Semiconductor Lieferant  
 Cypress Semiconductor Corp S6BP401AL1SN1B000

S6BP401AL1SN1B000 Lieferant  
 S6BP401AL1SN1B000-Bild  
 S6BP401AL1SN1B000-Datenblatt  
 Kaufen Sie Cypress Semiconductor S6BP401AL1SN1B000  
 Cypress Semiconductor-Verteiler