



## AO4406AL

<b>Hersteller-Teilenummer:</b>	AO4406AL
<b>Hersteller / Marke:</b>	Alpha and Omega Semiconductor, Inc.
<b>Teil der Beschreibung:</b>	MOSFET N-CH 30V 8SOIC
<b>RoHs Status:</b>	Bleifrei / RoHS-konform
<b>Lagerzustand:</b>	New original, 299531 pcs Stock Available.
<b>Lieferr von:</b>	Hong Kong
<b>Versandweg:</b>	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.  
See specs for product details.

### Spezifikationen

Teilenummer	AO4406AL
Hersteller	Alpha and Omega Semiconductor, Inc.
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 8SOIC
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	299531 pcs Stock
detaillierte Beschreibung	N-Channel 30V 13A (Tc) 3.1W (Tc) Surface Mount 8-
Serie	-
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Supplier Device-Gehäuse	8-SOIC
Verlustleistung (max)	3.1W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	13A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	11.5 mOhm @ 12A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	17nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	910pF @ 15V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)

AO4406AL ist neu im Original, Suche AO4406AL Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie AO4406AL Alpha and Omega Semiconductor, Inc. mit Garantie und Vertrauen. Anfrage AO4406AL: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

<p><b>AO4405L</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc. MOSFET P-CH 30V 6A</p>	<p><b>AO4406AL</b> AOS AOS SOP</p>	<p><b>AO4407</b> AOS AO4407 AOS</p>	<p><b>AO4406AL/AO4406A</b> AO AO4406AL/AO4406A AO</p>
<p><b>AO4406AL/AO4406</b> AOS AOS SOIC-8</p>	<p><b>AO4406L</b> AOS AO4406L AOS</p>	<p><b>AO4406/AO4406A</b> AOS AOS SOP8</p>	<p><b>AO4406A</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc. MOSFET N-CH 30V 13A 8SOIC</p>

### heiße Teile

Mehr

- |                 |                  |                      |                   |                      |
|-----------------|------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| 04025C102JAT2A  | 0603YA220GAT2A   | A12-50V23            | D AD7891ASZ-1     | AO4404A/AO4404       |
| AO4406AL        | AO4406AL/AO4406A | D AO4407A.           | AO4407AL          | AO4407AL             |
| AO4407AL/AO4407 | AO4413L/A        | AO4420A/AO4420       | AO4422A/AO4822    | AO4453/PL4453        |
| D AO4476AL      | AO4476AL         | AO4478L/AO4478       | AO4488L.          | AO4496L/AO4496       |
| AO4498EL        | AO4600-K         | AO4606/4606          | AO4606/BRCS4606SC | AO4606AL             |
| AO4614BL        | AO4614BL         | D AO4702L.           | AO4800BL          | AO4801A/AO4801       |
| AO4801AL        | D AO4801AS       | AO4803A.             | AO4807/AO4807L    | AO4818BL             |
| AO4822AL        | CDT181-12        | CGA3E2X5R1E224M080AA | CPH6006-TL-E      | CT0805M6G            |
| DM74ALS27N      | F0512D-W1        | FP35R12W2T4-B11      | D LQH3NPN100NG0L  | MAX5003EEE+TG39      |
| MCD132-12IO1B   | S912XET256J2CAL  | SN74LVC2G86DCUR      | SP332ET-L/TR      | UPD720101F1-EA8-A/UJ |

Contact us: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