
	<h2>AOD454AL</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> AOD454AL</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 40V TO252</p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 13069 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
	
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

### Spezifikationen

Teilenummer	AOD454AL
Hersteller	Alpha and Omega Semiconductor, Inc.
Beschreibung	MOSFET N-CH 40V TO252
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	13069 pcs Stock
detaillierte Beschreibung	N-Channel 40V 12A (Tc) 2.5W (Ta), 37W (Tc) Surface
Serie	-
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63
Supplier Device-Gehäuse	TO-252, (D-Pak)
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta), 37W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	40V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	12A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	30 mOhm @ 12A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	10.8nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	650pF @ 20V
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)

AOD454AL ist neu im Original, Suche AOD454AL Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie AOD454AL Alpha and Omega Semiconductor, Inc. mit Garantie und Vertrauen. Anfrage AOD454AL: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>AOD454F</b> A AOD454F A</p>	 <p><b>AOD454AL</b> AOS AOS TO-252</p>	 <p><b>AOD454A</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc. MOSFET N-CH 40V 20A TO252</p>	 <p><b>AOD454</b> AO AOD454 AO</p>
 <p><b>AOD456A</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc. MOSFET N-CH 25V 50A TO-252</p>	 <p><b>AOD452AL_008</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc. MOSFET N-CH 25V 55A TO252</p>	 <p><b>AOD452L</b> AOS AOD452L AOS</p>	 <p><b>AOD454Y</b> AOS AOD454Y AOS</p>

### heiße Teile

Mehr

1812GA180JAT1A/SB	AOD11S60	AOD20N10	AOD2610E	AOD2910E
AOD2HC60	AOD2N100	AOD2N60A	AOD2N60L	AOD2NL60
AOD3N100	AOD3N50M	AOD3N50M	AOD3T40P	AOD4102L
AOD4120L	AOD4136L	AOD4158P	AOD4184A	AOD4184L
AOD4185L	AOD4185L	AOD4191L	AOD452AL	AOD454AL
AOD472AL	AOD4T60P	AOD4TL60	AOD4TL60	AOD5B60D
AOD5B65M1	AOD5B65N1	AOD5B65ND	AOD5N50M	AOD5N50M
AOD5T40P	AOD9T40P	CD4047BM96	CLC2011ISO8X	EP1K50FI256-2
HA17339A	LTC6930IDCB-7.37#TRPBF	P445C2003	P6SMB100AT3	SI4832DY-T1-E3
SPX2810M3-L-2.5/TR	SS15-M3/61T	TC74VHC273FS	TPD6E001RSFRG4	TT430N18KOF

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