

SILICON LABS

Energy Micro (Silicon Labs)




### SI8261BAC-C-IS

Artikelnummer:	SI8261BAC-C-IS
Tillverkare / Brand:	Energy Micro (Silicon Labs)
Produktbeskrivning	DGTL ISO 3.75KV GATE DRVR 8SOIC
Datablad:	 SI8261BAC-C-IS.pdf
RoHs status	 Blyfri / Överensstämmer med RoHS
Skicka från	Hong Kong
Leveransväg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

OFFERTFÖRFRÅGAN

Bilden kan vara representation. Se specifikationer för produktinformation.

#### Specifikationer för SI8261BAC-C-IS

ARTIKELNUMMER	SI8261BAC-C-IS
TILLVERKARE	Energy Micro (Silicon Labs)
BESKRIVNING	DGTL ISO 3.75KV GATE DRVR 8SOIC
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Blyfri / Överensstämmer med RoHS
DATABLAD	 SI8261BAC-C-IS.pdf
SPÄNNING - TILLFÖRSEL	6.5 V ~ 30 V
SPÄNNING - ISOLERING	3750Vrms
SPÄNNING - FRAMÅT (VF) (TYP)	2.8V (Max)
TEKNOLOGI	Capacitive Coupling
LEVERANTÖRS DEVICE PACKAGE	8-SOIC
SERIER	Automotive, AEC-Q100
RISE / FALL TIME (TYP)	5.5ns, 8.5ns
PULSBREDDFÖVRÄNGNING (MAX)	28ns
UTBREDNINGSFÖDRÖJNING TPLH / TPHL (MAX)	60ns, 50ns
FÖRPACKNING	Tube
FÖRPACKNING / FODRAL	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
DRIFTSTEMPERATUR	-40°C ~ 125°C
ANTAL KANALER	1
MONTERINGSTYP	Surface Mount
FUKTKÄNSLIGHETSNIVÅ (MSL)	3 (168 Hours)
TILLVERKARENS NORMALA LEDTID	6 Weeks
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
DETALJERAD BESKRIVNING	4A Gate Driver Capacitive Coupling 3750Vrms 1 Channel 8-SOIC
NUVARANDE - PEAK OUTPUT	4A
STRÖM - UTGÅNG HÖG, LÅG	500mA, 1.2A
STRÖM - DC FRAMÅT (OM) (MAX)	30mA
COMMON MODE TRANSIENT IMMUNITY (MIN)	35kV/μs
GODKÄNNANDEN	CQC, CSA, UR, VDE

#### Relaterade etiketter

Energy Micro (Silicon Labs) SI8261BAC-C-IS	SI8261BAC-C-IS-distributör	SI8261BAC-C-IS-leverantör
SI8261BAC-C-IS-pris	SI8261BAC-C-IS-bilder	SI8261BAC-C-IS-bild
SI8261BAC-C-IS PDF-datablad	SI8261BAC-C-IS Ladda ner datablad	SI8261BAC-C-IS-datablad
SI8261BAC-C-IS lager	Köp SI8261BAC-C-IS	Köp Energy Micro (Silicon Labs) SI8261BAC-C-IS
Energy Micro (Silicon Labs) SI8261BAC-C-IS	Energy Micro (Silicon Labs)-leverantör	Energy Micro (Silicon Labs)-distributör
Energy Micro (Silicon Labs) SI8261BAC-C-IS	Energy Micro SI8261BAC-C-IS	Energy Micro (Silicon Labs) SI8261BAC-C-IS
Silicon Laboratories SI8261BAC-C-IS	Silicon Labs SI8261BAC-C-IS	

#### Relaterade produkter



**SI8261BAC-C-IP**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 3.75KV GATE DRVR 8DIPGW  
I lager: 995 pcs  

RFQ



**SI8261BBA-C-IS**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 1CH GATE DRIVER  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261BAD-C-ISR**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DRVR 6SDIP  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261BAD-C-IM**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DRVR 8LGA  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261BAA-C-ISR**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 1CH GATE DRIVER  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261ACD-C-ISR**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DRVR 6SDIP  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261BAA-C-IS**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 1CH GATE DRIVER  
I lager: 96 pcs  

RFQ



**SI8261BAC-C-IPR**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 3.75KV GATE DRVR 8DIPGW  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261ACD-C-IS**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DRVR 6SDIP  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261BAD-C-IMR**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DRVR 8LGA  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261BAD-C-IS**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DRVR 6SDIP  
I lager: Out stock  

RFQ



**SI8261BAC-C-ISR**  
tillverkare: Energy Micro (Silicon Labs)  
Beskrivning: DGTL ISO 3.75KV GATE DRVR 8SOIC  
I lager: Out stock  

RFQ