



Obrázok môže byť znázornením.
Podrobnosti o produkte nájdete v technických údajoch.

SI8231AB-D-ISR

Číslo dielu: **SI8231AB-D-ISR**
 Popis produktu: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC
 Stav RoHs: Bezolovnatý / V súlade RoHS
 listoch: [SI8231AB-D-ISR.pdf](#)

Výrobca / Značka: Energy Micro (Silicon Labs)
 Odoslať z: Hong Kong
 Cesta zásielky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ODOŠLITE DOPYT](#)

Detaily produktu

Číslo dielu	SI8231AB-D-ISR	Výrobca	Energy Micro (Silicon Labs)
popis	DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC	Stav voľného vodiča / RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Dátový hárok	SI8231AB-D-ISR.pdf		
Napätie - Napájanie	6.5 V ~ 24 V	Napätie - Izolácia	2500Vrms
Napätie - vpred (Vf) (typ)	-	technológia	Capacitive Coupling
Balík dodávateľov zariadení	16-SOIC	séria	Automotive, AEC-Q100
Doba nárastu / poklesu (typ)	20ns, 20ns (Max)	Šírenie impulznej šírky (Max)	5.6ns
Časové oneskorenie propagácie tpLH / tpHL (Max)	60ns, 60ns	obal	Tape & Reel (TR)
Balík / puzdro	16-SOIC (0.295", 7.50mm Width)	Prevádzková teplota	-40°C ~ 125°C
Počet kanálov	2	Typ montáže	Surface Mount
Úroveň citlivosti na vlhkosť (MSL)	2A (4 Weeks)	Výrobca štandardná doba výroby	6 Weeks
Stav voľného vodiča / RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Detailný popis	500mA Gate Driver Capacitive Coupling 2500Vrms 2 Channel 16-SOIC
Aktuálny - špičkový výstup	500mA	Prúd - Výstup Vysoký, Nízky	250mA, 500mA
Prechodná imunita spoločného režimu (Min)	20kV/μs	schválenie	CQC, CSA, UR, VDE

Súvisiace produkty

<p>SI8231AB-B-ISR výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AB-B-ISR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8231BB-B-IS1 výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231BB-B-IS1.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8231AD-B-IS výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AD-B-IS.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8231BB-B-IS výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231BB-B-IS.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8231AB-B-IS1 výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AB-B-IS1.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8231AD-D-ISR výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AD-D-ISR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8231AB-D-IS1R výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AB-D-IS1R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8231AB-D-IS výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AB-D-IS.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8231AD-D-IS výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AD-D-IS.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8231AD-B-ISR výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AD-B-ISR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8231AB-B-IS1R výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AB-B-IS1R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8231AB-D-IS1 výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC Stiahnuť ▼: SI8231AB-D-IS1.pdf</p> <p>RFQ</p>

Súvisiace značky

Energy Micro (Silicon Labs) SI8231AB-D-ISR
 Cena SI8231AB-D-ISR
 Datasheet SI8231AB-D-ISR PDF
 Sklad SI8231AB-D-ISR
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8231AB-D-ISR
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8231AB-D-ISR
 Silicon Laboratories SI8231AB-D-ISR

Distribútor SI8231AB-D-ISR
 Obrázky SI8231AB-D-ISR
 SI8231AB-D-ISR Stiahnutie údajového listu
 Kúpte si SI8231AB-D-ISR
 Dodávateľ Energy Micro (Silicon Labs)
 Energy Micro SI8231AB-D-ISR
 Silicon Labs SI8231AB-D-ISR

Dodávateľ SI8231AB-D-ISR
 Obrázok SI8231AB-D-ISR
 Datasheet SI8231AB-D-ISR
 Kúpte si Energy Micro (Silicon Labs) SI8231AB-D-ISR
 Distribútor Energy Micro (Silicon Labs)
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8231AB-D-ISR