



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

## SI8230BB-D-IS1R

Číslo dielu: **SI8230BB-D-IS1R**  
 Popis produktu: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC  
 Stav RoHs: Bezolovnatý / V súlade RoHS  
 listoch: SI8230BB-D-IS1R.pdf

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

**ODOŠLITE DOPYT** >

### Detaily produktu

Číslo dielu	SI8230BB-D-IS1R	Výrobca	Energy Micro (Silicon Labs)
popis	DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC	Stav voľného vodiča / RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Dátový hárok	SI8230BB-D-IS1R.pdf		
Napätie - Napájanie	9.4 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 (0.154", 3.90mm 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><b>SI8230BB-D-IS</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BB-D-IS.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>SI8230BB-B-ISR</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BB-B-ISR.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>SI8230BB-B-IS1</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BB-B-IS1.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>SI8230BB-D-IS1</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BB-D-IS1.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>SI8230BB-B-IS</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BB-B-IS.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>SI8230BD-D-IS3R</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM CREEP                  Stiahnuť  SI8230BD-D-IS3R.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>SI8230BD-B-IS</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BD-B-IS.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>SI8230BD-D-IS3</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM CREEP                  Stiahnuť  SI8230BD-D-IS3.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>SI8230BB-D-ISR</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BB-D-ISR.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>SI8230BD-D-IS</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BD-D-IS.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>SI8230BB-B-IS1R</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BB-B-IS1R.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>SI8230BD-B-ISR</b>                  výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs)                  popis: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC                  Stiahnuť  SI8230BD-B-ISR.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>

### Súvisiace značky

Energy Micro (Silicon Labs) SI8230BB-D-IS1R  
 Cena SI8230BB-D-IS1R  
 Datasheet SI8230BB-D-IS1R PDF  
 Sklad SI8230BB-D-IS1R  
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8230BB-D-IS1R  
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8230BB-D-IS1R  
 Silicon Laboratories SI8230BB-D-IS1R

Distribútor SI8230BB-D-IS1R  
 Obrázky SI8230BB-D-IS1R  
 SI8230BB-D-IS1R Stiahnutie údajového listu  
 Kúpte si SI8230BB-D-IS1R  
 Dodávateľ Energy Micro (Silicon Labs)  
 Energy Micro SI8230BB-D-IS1R  
 Silicon Labs SI8230BB-D-IS1R

Dodávateľ SI8230BB-D-IS1R  
 Obrázok SI8230BB-D-IS1R  
 Datasheet SI8230BB-D-IS1R  
 Kúpte si Energy Micro (Silicon Labs) SI8230BB-D-IS1R  
 Distribútor Energy Micro (Silicon Labs)  
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8230BB-D-IS1R