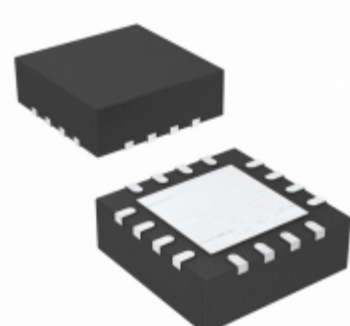


## DG442BDN-T1-E4



**Part Number:** [DG442BDN-T1-E4](#)  
**Výrobce:** [Electro-Films \(EFI\) / Vishay](#)  
**Popis:** IC SWITCH QUAD SPST 16QFN  
**Datový list:** [DG441,442B](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Obrázky jsou pouze orientační.  
 Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit DG442BDN-T1-E4 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	DG442BDN-T1-E4	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>
<b>Popis</b>	IC SWITCH QUAD SPST 16QFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	64215 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">DG441,442B</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Napájení, Single (V +)</b>	12V
<b>Napětí - Napájení, Dual (V ±)</b>	±15V	<b>Čas spínače (Ton, Toff) (Max)</b>	220ns, 120ns
<b>Spinací obvod</b>	SPST - NO	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	16-QFN (4x4)
<b>Série</b>	-	<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	16-VQFN Exposed Pad	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Rezistence při stavu (Max)</b>	80 Ohm	<b>Počet okruhů</b>	4
<b>Obvod multiplexeru / demultiplexu</b>	1:1	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	10 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Detailní popis</b>	4 Circuit IC Switch 1:1 80 Ohm 16-QFN (4x4)	<b>Proud - únik (IS (vypnuto)) (Max)</b>	500pA
<b>Crosstalk</b>	-95dB @ 100kHz	<b>Injekce nabíjení</b>	-1pC
<b>Shoda kanálu s kanálem (ΔRon)</b>	2 Ohm	<b>Kapacita kanálu (CS (vypnuto), CD (vypnuto))</b>	4pF, 4pF
<b>Číslo základní části</b>	DG442	<b>-3 dB šířka pásma</b>	-

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Electro-Films (EFI) / Vishay. Máme 64215 kusy Electro-Films (EFI) / Vishay DG442BDN-T1-E4 na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
 RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442BDY-T1-E3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442AK/883B</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH SPST 85 OHM 16CDIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442CJ</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442BDY-T1</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442CY</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442CJ+</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG441LEDY-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16-SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442DJ</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442BDY</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG441LDY-T1</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG441LEDJ-GE3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16-DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442CY+T</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442BDY-E3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442BDJ</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG441LEDQ-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16-TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442BDJ-E3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG441LEDY-GE3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16-SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG442CY+</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG441LDY-T1-E3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">DG441LEDQ-GE3</a> <b>Popis:</b> IC SWITCH QUAD SPST 16-TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro DG442BDN-T1-E4

Electro-Films (EFI) / Vishay DG442BDN-T1-E4.	DG442BDN-T1-E4 distributor	DG442BDN-T1-E4 dodavatel	DG442BDN-T1-E4 Cena
DG442BDN-T1-E4 Stáhnout datasheet.	DG442BDN-T1-E4 Datasheet.	DG442BDN-T1-E4 Stock.	koupit DG442BDN-T1-E4.
Electro-Films (EFI) / Vishay DG442BDN-T1-E4.	Electro-Films (EFI) / Vishay DG442BDN-T1-E4.	Vishay Electro-Films DG442BDN-T1-E4.	Phoenix Passive Components / Vishay DG442BDN-T1-E4.