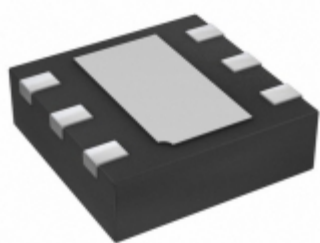


## AP2171AFM-7



**Part Number:** [AP2171AFM-7](#)  
**Výrobce:** [Diodes Incorporated](#)  
**Popis:** USB POWER SWITCH U-DFN2018-6  
**Datový list:** [AP2161A, AP2171A](#)

**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 AP2171AFM-7 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	AP2171AFM-7	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Diodes Incorporated</a>
<b>Popis</b>	USB POWER SWITCH U-DFN2018-6	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	245712 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">AP2161A, AP2171A</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	Not Required
<b>Napětí - Load</b>	2.7 V ~ 5.5 V	<b>Typ přepínače</b>	USB Switch
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	U-DFN2018-6	<b>Série</b>	-
<b>Rds On (typ)</b>	90 mOhm	<b>Ratio - Vstup: Výstup</b>	1:1
<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Paket / krabice</b>	6-UFDNF Exposed Pad
<b>Typ výstupu</b>	P-Channel	<b>Konfigurace výstupu</b>	High Side
<b>Ostatní jména</b>	AP2171AFM-7DI	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet výstupů</b>	1	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	12 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Rozhraní</b>	On/Off	<b>Typ vstupu</b>	Non-Inverting
<b>Funkce</b>	Status Flag	<b>Ochrana proti poruchám</b>	Current Limiting (Fixed), Over Temperature, Reverse Current, UVLO
<b>Proud - výstup (Max)</b>	1A		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Diodes Incorporated. Máme 245712 kusy Diodes Incorporated AP2171AFM-7 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="#">AP2171DMPG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 8MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2162ASG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 8-SO	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2162AMPG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 2CH 1A 8-MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171MPG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 1CH 1A 8-MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171FMG-7</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 1CH 1.0A LOW 6DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2166MPG-13</a> <b>Popis:</b> IC USB PWR SWITCH 1A DUAL 8MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2162AFGEG-7</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 2CH 1A 8-DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171DM8G-13</a> <b>Popis:</b> IC POWER DIST USB 8MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2161MPG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 1CH 1A 8-MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171DSG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 8-SO	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2162MPG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 2CH 1A 8-MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2161WG-7</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 1CH 1A SOT-25-5	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171DWG-7</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB SOT25	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2161SG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 1CH 1A 8-SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171AS-13</a> <b>Popis:</b> USB POWER SWITCH 8-SO	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171AMP-13</a> <b>Popis:</b> USB POWER SWITCH 8MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2162SG-13</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB 2CH 1A 8-SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171DFMG-7</a> <b>Popis:</b> IC PWR SW USB X1-DFN2018-6	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2171AW-7</a> <b>Popis:</b> USB POWER SWITCH SOT25	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">AP2166SG-13</a> <b>Popis:</b> IC USB PWR SWITCH 1A DUAL 8SOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro AP2171AFM-7

Diodes Incorporated AP2171AFM-7.	AP2171AFM-7 distributor	AP2171AFM-7 dodavatel	AP2171AFM-7 Cena
AP2171AFM-7 Stáhnout datasheet.	AP2171AFM-7 Datasheet.	AP2171AFM-7 Stock.	koupit AP2171AFM-7.
Diodes Incorporated AP2171AFM-7.	Diodes Inc AP2171AFM-7.	Pericom Semiconductor AP2171AFM-7.	Zetex Semiconductors (Diodes Incorporated) AP2171AFM-7.