

## FDMF5823DC



**Part Number:** [FDMF5823DC](#)  
**Výrobce:** [AMI Semiconductor / ON Semiconductor](#)  
**Popis:** IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN  
**Datový list:** [FDMF5823DC](#)

**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 FDMF5823DC s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	FDMF5823DC	<b>Výrobce</b>	<a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>
<b>Popis</b>	IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	58041 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">FDMF5823DC</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply</b>	4.5 V ~ 5.5 V
<b>Napětí - Load</b>	4.5 V ~ 16 V	<b>Technika</b>	UMOS
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	31-PQFN (5x5)	<b>Série</b>	PowerTrench®, SyncFET™
<b>Rds On (typ)</b>	470 mOhm LS, 680 mOhm HS	<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	31-PowerWQFN	<b>Konfigurace výstupu</b>	Half Bridge
<b>Ostatní jména</b>	FDMF5823DCTR	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C (TJ)
<b>Typ montáže</b>	Surface Mount	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	19 Weeks	<b>Typ zatížení</b>	Inductive
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Rozhraní</b>	PWM
<b>Funkce</b>	Bootstrap Circuit, Latch Function, Status Flag	<b>Ochrana proti poruchám</b>	Over Temperature, UVLO
<b>Detailní popis</b>	Half Bridge Driver Synchronous Buck Converters U MOS 31-PQFN (5x5)	<b>Proud - Špičkový výkon</b>	-
<b>Aktuální - Výstup / Channel</b>	55A	<b>Aplikace</b>	Synchronous Buck Converters

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady AMI Semiconductor / ON Semiconductor. Máme 58041 kusy AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMF5823DC 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="#">FDMF5821DC</a> <b>Popis:</b> IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF6700</a> <b>Popis:</b> IC MULTICHIP MOD DRV/FET POWER66	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF3039</a> <b>Popis:</b> IC HALF-BRIDGE DRVR PWM 22PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF6704V</a> <b>Popis:</b> IC DR MOS MODULE 1000KHZ 40-MLP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF5822DC</a> <b>Popis:</b> IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF6705</a> <b>Popis:</b> MODULE DR MOS HI PERF HF POWER66	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF3170</a> <b>Popis:</b> LOW VOLTAGE SMART POWER STAGE 3	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF3172</a> <b>Popis:</b> LOW VOLTAGE SMART POWER STAGE 3	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF5826DC</a> <b>Popis:</b> IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF6705B</a> <b>Popis:</b> MOSFET DR MOS 40A 300KHZ 40PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF5820DC</a> <b>Popis:</b> IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF5820TDC</a> <b>Popis:</b> IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF5821</a> <b>Popis:</b> 2MHZ SMART POWER STAGE (SPS)	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF5833</a> <b>Popis:</b> IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF6705V</a> <b>Popis:</b> MODULE DR MOS 40A 1000KHZ 40PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF4061</a> <b>Popis:</b> MCM FAN7842 DRIVER AND MV7 60 FE	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF5839</a> <b>Popis:</b> IC SPS HALF-BRIDGE DRVR 31PQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF6704A</a> <b>Popis:</b> MODULE DR MOS XS 40-MLP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF3180</a> <b>Popis:</b> LOW VOLTAGE SMART POWER STAGE 3	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">FDMF6704</a> <b>Popis:</b> IC DR MOS MODULE 1000KHZ 40-MLP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro FDMF5823DC

AMI Semiconductor / ON Semiconductor	FDMF5823DC distributor	FDMF5823DC dodavatel	FDMF5823DC Cena
FDMF5823DC.	FDMF5823DC Stáhnout datasheet.	FDMF5823DC Datasheet.	FDMF5823DC Stock.
koupit FDMF5823DC.	AMI Semiconductor / ON Semiconductor	ON Semiconductor FDMF5823DC.	Aptina / ON Semiconductor FDMF5823DC.
	FDMF5823DC.	Catalyst Semiconductor / ON Semiconductor	PulseCore Semiconductor / ON Semiconductor
		FDMF5823DC.	FDMF5823DC.
Sanyo Semiconductor / ON Semiconductor			
FDMF5823DC.			

