

LTC3871ILXE#PBF



AHEAD OF WHAT'S POSSIBLE™

Part Number: [LTC3871ILXE#PBF](#)

Výrobce: [ADI \(Analog Devices, Inc.\)](#)

Popis: IC REG CTRLR BCK/BST SYN 48LQFP

Datový list: [LTC3871 Datasheet](#)

[Mac OS X Shortcuts](#)

[LTspice Flyer](#)

[LTspice IV Getting Started Guide](#)

[LTpowerCAD II User Guide](#)

[LTpowerCAD II Quick Start Guide](#)

RoHS Status: Bez olova / V souladu RoHS

Ship From: Hong Kong

Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU	
Part Number	LTC3871ILXE#PBF
Popis	IC REG CTRLR BCK/BST SYN 48LQFP
Dostupné množství	11492 pcs
Kategorie	Integrované obvody (IC)
topologie	Buck, Boost
Dodavatel zařízení Package	48-eLQFP (7x7)
Sériová rozhraní	-
Paket / krabice	48-LQFP Exposed Pad
Výstupní fáze	Programmable
Provozní teplota	-40°C ~ 125°C (TA)
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Frekvence - Přepínání	60kHz ~ 460kHz
Detailní popis	Buck, Boost Regulator Positive Output Step-Up, Step-Down DC-DC Controller IC 48-eLQFP (7x7)
Synchronizace hodin	Yes
Výrobce	ADI (Analog Devices, Inc.)
Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Datový list	LTC3871 Datasheet Mac OS X Shortcuts LTspice Flyer LTspice IV Getting Started Guide LTpowerCAD II User Guide LTpowerCAD II Quick Start Guide
Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.2 V ~ 100 V
synchronní usměrňovač	Yes
Série	PolyPhase®
Obal	Tray
Typ výstupu	Transistor Driver
Konfigurace výstupu	Positive
Počet výstupů	2
Výrobní standardní doba výroby	8 Weeks
Funkce	Step-Up, Step-Down
Pracovní cyklus (Max)	98%
Ovládací prvky	Current Limit, Enable, Frequency Control, Phase Control, Soft Start
Číslo základní části	LTC3871

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady ADI (Analog Devices, Inc.). Máme 11492 kusy ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3871ILXE#PBF 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

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	Část#: LTC3872ETS8-1#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST TSOT23-8	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3871ELXE Popis: IC POWER MANAGEMENT	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3871ELXE#PBF Popis: IC REG CTRLR BCK/BST SYN 48LQFP	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872EDDB#TRMPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST 8DFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3870IUF-1#PBF Popis: IC REG CTRLR BUCK 24QFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3870IUF-1#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BUCK 24QFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3870IUFD#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BUCK 28QFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872ETS8#TRMPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST TSOT23-8	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3870IUFD#PBF Popis: IC REG CTRLR BUCK 28QFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872ETS8#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST TSOT23-8	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872EDDB-1#TRMPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST 8DFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872HDDB#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST 8DFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3871HLXE#PBF Popis: IC REG CTRLR BCK/BST SYN 48LQFP	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3871ILXE Popis: IC POWER MANAGEMENT	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3871HLXE Popis: IC POWER MANAGEMENT	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872HDDB#TRMPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST 8DFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872ETS8-1#TRMPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST TSOT23-8	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3870EUFD#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BUCK 28QFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872EDDB-1#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST 8DFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz
	Část#: LTC3872EDDB#TRPBF Popis: IC REG CTRLR BOOST 8DFN	Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.)	Dotaz

Související klíčová slova pro LTC3871ILXE#PBF

ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3871ILXE#PBF.	LTC3871ILXE#PBF distributor	LTC3871ILXE#PBF dodavatel	LTC3871ILXE#PBF Cena
LTC3871ILXE#PBF Stáhnout datasheet.	LTC3871ILXE#PBF Datasheet.	LTC3871ILXE#PBF Stock.	koupit LTC3871ILXE#PBF.
ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3871ILXE#PBF.	AD LTC3871ILXE#PBF.	ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3871ILXE#PBF.	Analog Devices Inc. LTC3871ILXE#PBF.
Analog Devices, Inc. LTC3871ILXE#PBF.			

