



Bill of Materials for the NCP59749MN2ADJTBGEVB Evaluation Board

Designator	Quantity	Description	Value	Tolerance	Footprint	Manufacturer	Manufacturer Part Number	Substitution Allowed	Lead Free
R1	1	Resistor	2.49 k Ω	1%	0805	Stackpole	RMCF0805FT2K49	Yes	Yes
R2	1	Resistor	4.99 k Ω	1%	0805	Stackpole	RMCF0805FT4K99	Yes	Yes
R3	1	Resistor	100 k Ω	1%	0805	Stackpole	RMCF0805FT100K	Yes	Yes
R4	1	Resistor	100 k Ω	1%	0805	Stackpole	RMCF0805FT100K	Yes	Yes
C1	1	Ceramic Capacitor	1 μ F / 25 V / X7R	10%	0805	Taiyo Yuden	TMK212B7105KG-T	Yes	Yes
C2	1	Ceramic Capacitor	4.7 μ F / 10 V / X7R	10%	0805	Taiyo Yuden	LMK212B7475KG-T	Yes	Yes
C3	1	Ceramic Capacitor	4.7 μ F / 10 V / X7R	10%	0805	Taiyo Yuden	LMK212B7475KG-T	Yes	Yes
C4	1	Ceramic Capacitor	560 pF / 50 V / X7R	10%	0805	Yaego	CC0805KRX7R9BB561	Yes	Yes
IC1	1	VLDO Regulator	NCP59749	-	QFN20-5x5	ON Semiconductor	NCP59749MN2ADJTBG	No	Yes



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.