

Алматы (7273)495-231	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Севастополь (8692)22-31-93	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35	

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

ЛА-2ЦАП70/ ЛА-2ЦАП15



- Описание:** Для автоматизации технологических процессов, требующих аналогового управления.

Применение

 - генератор колебаний произвольной формы;
 - прецизионный источник напряжения;
 - генератор тестовых сигналов;
 - контроль и испытание цифровых устройств;
 - системы автоматического управления на базе ПК
 - автоматические системы контроля и испытаний на базе ПК;

Особенности

 - 12 разрядный ЦАП;
 - 2 независимых однополюсных канала;
 - время установления по напряжению – 70/15 мкс;
 - выходные диапазоны напряжений: ±10В; ±5В; 0-10В;
 - суммарный ток нагрузки по двум каналам не более 50 мА;
 - поддерживается ГДП;
 - 400В гальваническая развязка от ПЭВМ;
 - 16 цифровых линий ввода/вывода (8/8);
 - три шестнадцатиразрядных счетчика/таймера

12 разрядный ЦАП,2 независимых однополюсных канала, выходные диапазоны напряжений: ±10В; ±5В; 0-10В (ISA)	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
Шина интерфейса с ПЭВМ	ISA-16
Потребляемая мощность	+5В - 320 мА +12 - 300 мА
Габариты	105 x 250 мм
АНАЛОГОВЫЙ ВЫХОД	
Выходное сопротивление	не более 1Ом
Сопротивление нагрузки	не менее 200 Ом
Тип ЦАП	с выходом напряжения
Скорость нарастания	0,15/0,6 В/мкс
Количество бит во входном регистре	12
Время установления	70/15 мкс
Передача данных	по ПДП, по прерыванию, программный обмен
Запуск ЦАП	по таймеру, программный, внешний
ЦИФРОВОЙ ПОРТ	
Количество линий	8 вывода и 8 ввода (с защелкой)
Уровни и пороговые значения	ТТЛ совм.
СЧЕТЧИКИ/ТАЙМЕРЫ	
Количество каналов	3
Разрядность счетчиков/таймеров	16
Разрядность внешнего интерфейса	8
Количество режимов	6
Тип кода	двоичный или двоично-десятичный
Уровни и пороговые значения	ТТЛ совм