

Платы дискретного ввода-вывода (DIO) ICP DAS XV107i, XV107Ai, XV110i, XV111i, XV111Ai, XW107, XW107i, XW110i

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31	

Платы дискретного ввода-вывода (DIO)					
Модели	XV107i	XV107Ai	XV110i	XV111i	XV111Ai
Изображения					
Дискретный вход					
Канал	8	8	16		
Контакт	С внешним питанием	С внешним питанием	Сухой + с внешним питанием		
Приемник/Источник (NPN/PNP)	Источник	Приемник	Приемник/источник		
Контакт с внешним питанием	Уровень 1	+10 В _{DC} ~ +50 В _{DC}			
	Уровень 0	+4 В _{DC} максимум			
Сухой контакт	Уровень 1	-	Замыкание на землю		
	Уровень 0	-	Открытый		
Счетчики	Максимальное значение счетчика	65535 (16-разрядный)			
	Максимальная частота на входе	100 Гц			
	Минимальная ширина импульса	5 мс			
Входное сопротивление		10 кОм			
Защита от перенапряжения		70 В _{DC}			
Внутренняя изоляция		3750 В _{DC}			
Дискретный выход					
Канал	8	-	16		
Тип	Открытый коллектор	Открытый эмиттер	-	Открытый коллектор	Открытый эмиттер
Приемник/Источник (NPN/PNP)	Приемник	Источник	-	Приемник	Источник
Напряжение на нагрузке	+3.5 В _{DC} ~ 50 В _{DC}	+10 В _{DC} ~ 40 В _{DC}	-	+3.5 В _{DC} ~ 50 В _{DC}	+10 В _{DC} ~ 40 В _{DC}
Максимальный ток нагрузки	700 мА/канал		-	600 мА/канал	
Защита от перегрузок	1.4 А		-	1.4 А	
Внутренняя изоляция	3750 В _{DC}		-	3750 В _{DC}	
Требования к электропитанию					
Обычное потребление	0.2 Вт	0.6 Вт	0.3 Вт		

Платы дискретного ввода-вывода (DIO)			
Модели	XW107	XW107i	XW110i
Изображения			
Дискретный вход			
Канал	8	8	16
Контакт	Сухой	С внешним питанием	Сухой + с внешним питанием
Приемник/Источник (NPN/PNP)	Источник	Приемник/источник (выбираемый джампером)	Приемник/источник
Контакт с внешним питанием	Уровень 1	-	+10 В _{DC} ~ +50 В _{DC}
	Уровень 0	-	+4 В _{DC} максимум
Сухой контакт	Уровень 1	Замкнут на землю	Замкнут на землю
	Уровень 0	Открытый	Открытый
Входное сопротивление	-	10 кОм	10 кОм
Защита от перенапряжения	30 В _{DC}	60 В _{DC}	60 В _{DC} для контакта с внешним питанием
Внутренняя изоляция	-	3750 В _{rms}	3750 В _{rms}
Дискретный выход			
Канал	8		
Тип	Открытый коллектор		
Приемник/Источник (NPN/PNP)	Приемник		
Напряжение на нагрузке	+10 В _{DC} ~ 40 В _{DC}		
Максимальный ток нагрузки	200 мА/канал		
Защита от перегрузок	1.4 А		
Внутренняя изоляция	-	3750 В _{rms}	
Требования к электропитанию			
Обычное потребление	0.2 Вт	0.4 Вт	0.6 Вт

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31	