

# Модули вывода с твердотельным реле ICP DAS I-7063A(D), I-7065A(D), I-7063B(D), I-7065B(D), M-7065A(D), M-7065B(D)

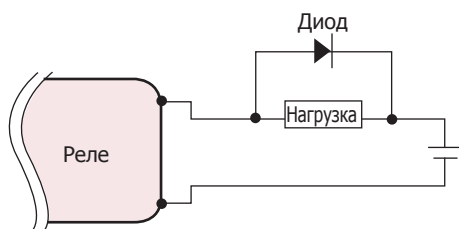
## Технические характеристики

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	

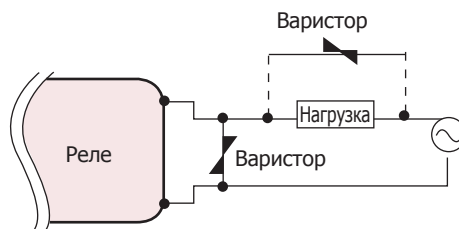
Модули вывода с твердотельным реле				
Наименование модели	I-7063A(D)	I-7065A(D) M-7065A(D)	I-7063B(D)	I-7065B(D) M-7065B(D)
	Изображения			
<b>Выход твердотельного реле (SSR)</b>				
Каналы	3	5	3	5
Тип	AC-SSR (Форма А)		DC-SSR (Форма А)	
Диапазон рабочего напряжения	24 ~ 265 Вrms		3 ~ 30 Вdc	
★ Максимальный ток нагрузки			1.0 А	
★ Ток утечки	1.5 мА		0.1 мА	
★ Минимальное время срабатывания			1 мс	
★ Минимальное время отпускания	1/2 цикла + 1 мс		1 мс	
★ Диэлектрическая прочность			2500 Вrms	
★ Электрическая стойкость			Без искрения, отскоков и переключения	
★ Установка значения выхода по включению питания			Есть	
★ Установка безопасного значения на выходе			Есть	
<b>Дискретный вход</b>				
Каналы	8	4	8	4
Контакт	С внешним питанием			
★ Приемник/Источник (NPN/PNP)	Приемник/источник			
★ Логическая 1	+1 Вdc максимум			
★ Логический 0	+4 ~ 30 Вdc			
★ Счетчик (100 Гц, 16-разрядный)	Есть			
★ Входное сопротивление	3 кОм			
<b>система</b>				
★ Двойной сторожевой таймер	Есть			
★ Защита от электростатического разряда (МЭК 61000-4-2)	±4 кВ			
★ Защита от скачков напряжения (МЭК 61000-4-4)	±2 кВ			
★ Межмодульная изоляция, сигнал к логической части	3750 Вrms			
★ Питание	10 ~ 30 Вdc			
★ Потребляемая мощность	0,7 Вт; 1,5 Вт для версии "D"	0,8 Вт; 1,3 Вт для версии "D"	0,6 Вт; 1,4 Вт для версии "D"	0,7 Вт; 1,5 Вт для версии "D"

**Примечание:** Когда индуктивная нагрузка подведена к реле, может возникнуть большая противо-ЭДС при приведении реле в действие из-за энергии самой нагрузки. Это напряжение импульса обратного хода может сильно повредить контакты реле и значительно уменьшить срок эксплуатации реле. Ограничьте это напряжение импульса обратного хода на вашей индуктивной нагрузке, установив диод импульса обратного хода для нагрузок постоянного тока или варистор на основе окиси металла для нагрузок переменного тока.

для нагрузок DC



для нагрузок AC



Выбор варистора

Рабочее напряжение	Напряжение варистора	Максимальный пиковый ток
100 ~ 120 Вac	240 ~ 270 Вac	> 1000 А
200 ~ 240 Вac	440 ~ 470 Вac	> 1000 А

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