

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93

: mfp@nt-rt.ru | http://micrannpf.nt-rt.ru

Источники питания с гальванической развязкой

МИК-ИПГ 27-С2Д0

2-х каналный источник питания авиационной бортовой сети

Технические характеристики

Входное напряжение, В	22...30
Количество каналов статической нагрузки	2
Характеристики каналов статической нагрузки:	1) +27 В, 1 А 2) +12 В, 5,5 А
Наличие внешней синхронизации	Да
Наличие внешнего сигнала блокировки ON/OFF	Да
Защита от переплюсовки входного напряжения	Да
Защита от короткого замыкания выходных каналов	Да
Молниезащита	Да
Гальваническая развязка	Да
Электрическая прочность изоляции, В	1500
Рабочий температурный диапазон, °С	-55...+100
Конструктивное исполнение	корпусное
Модуль герметичен	Да
Габариты, мм	185×58×30

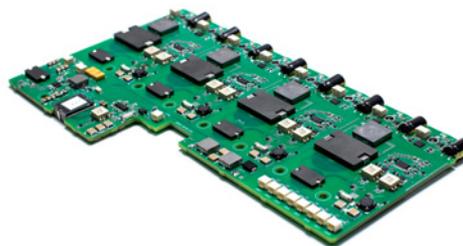


МИК-ИПГ 300-С4Д28-8

12-ти каналный источник питания с 8-ью каналами импульсной нагрузки

Технические характеристики

Входное напряжение, В	270...330
Количество каналов статической нагрузки	4
Характеристики каналов статической нагрузки:	1) +12 В, 1 А 2) +5 В, 4,5 А 3) -6 В, 1 А 4) -55 В, 0,01 А
Количество каналов динамической нагрузки	8
Характеристики каналов динамической нагрузки:	Напряжение, В +28 Импульсный ток, А 6 Минимальная скважность импульса 1,1
Наличие внешней синхронизации	Да
Наличие внешнего сигнала ON/OFF	Да
Защита от переплюсовки входного напряжения	Да
Защита от короткого замыкания выходных каналов	Да
Защита от повышенного/пониженного входного напряжения	Да
Наличие сигнала исправности каждого динамического канала	Да
Гальваническая развязка	Да
Электрическая прочность изоляции, В	1500
Конструктивное исполнение	бескорпусное
Габариты, мм	268×153×11



МИК-ИПГ 27-СЗДОА 3-х каналный источник питания аэрокосмического исполнения

Технические характеристики

Входное напряжение, В	22...32
Количество каналов статической нагрузки	3
Характеристики каналов статической нагрузки:	1) +8 В, 1 А 2) +5 В, 1,5 А 3) -5 В, 1 А
Транслируемый канал питания:	
Напряжение, В	22...32
Ток, А	2,5
Предохранитель самовосстанавливающийся входного питания	2,5 А
Гальваническая развязка	Да
Электрическая прочность изоляции, В	1500
Радиационно стойкие электронные компоненты	Да
Величина воздействия радиационного излучения, крад	до 300
Конструктивное исполнение	корпусное
Габариты, мм	160×100×25
Масса, гр.	280



МИК-ИПГ 300-СЗД9 малогабаритный 4-х каналный источник питания с каналом импульсной нагрузки

Технические характеристики

Входное напряжение, В	270...330
Количество каналов статической нагрузки	3
Характеристики каналов статической нагрузки:	1) +3,3 В, 0,5 А 2) +5 В, 1,5 А 3) -5 В, 0,7 А
Количество каналов динамической нагрузки	1
Характеристики канала динамической нагрузки:	
Напряжение, В	+9
Импульсный ток, А	21
Минимальная скважность импульса	7
Гальваническая развязка	Да
Электрическая прочность изоляции, В	1500
Работа только от внешней синхронизации	Да
Конструктивное исполнение	бескорпусное
Габариты, мм	67×63×9



МИК-ИПГ 300-СЗД8

4-х канальный источник питания с каналом импульсной нагрузки

Технические характеристики

Входное напряжение, В	270...330
Количество каналов статической нагрузки	3
Характеристики каналов статической нагрузки:	1) +4 В, 2 А 2) +5 В, 1 А 3) -5 В, 0,5 А
Количество каналов динамической нагрузки	1
Характеристики канала динамической нагрузки:	
Напряжение, В	+8
Импульсный ток, А	10
Минимальная скважность импульса	2
Наличие внешней синхронизации	Да
Наличие внешнего сигнала ON/OFF	Да
Защита от переплюсовки входного напряжения	Да
Защита от короткого замыкания выходных каналов	Да
Защита от повышенного/пониженного входного напряжения	Да
Защита от перегрева, 80 °С	Да
Сигнализация режима АВАРИЯ:	
Превышение температуры	Да
Превышение выходного напряжения одного из каналов нагрузки на 25 %	Да
Отсутствие сигнала синхронизации	Да
Ограничение тока каналов нагрузки:	
Канал «+8 В», А	12,5...18
Канал «+4 В», А	2,5
Канал «+5 В», А	1,25
Канал «-5 В», А	0,625
Гальваническая развязка	Да
Электрическая прочность изоляции, В	1500
Защита от воздействия солевого тумана	Да
Конструктивное исполнение	корпусное
Габариты, мм	172*67*12,5



(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93