

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: mxk@nt-rt.ru Веб-сайт: www.moxa.nt-rt.ru

Мультипортовые платы для шины PCI Express Серия CP-118E-A-I/CP-138E-A-I. Техническое описание



Модификация CP-118E-A-I

8-портовая плата RS-232/422/485 для шины PCI Express с гальванической изоляцией 4 кВ и электрической изоляцией 2 кВ (без кабеля)

Шина

- Тип шины
PCI Express
- Разъем для подключения к устройству
DB78 (необходим внешний разветвитель)

Последовательные интерфейсы

- Количество портов RS-232/422/485
8
- Контроллер последовательного интерфейса
16C550C
- Передаваемые сигналы
RS-232: Tx, Rx, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND, RS-422: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND, RS-485 (2-проводный): Data+, Data-, GND, RS-485 (4-проводный): Rx+, Rx-, Tx+, Tx-, GND

Макс. количество плат в системе

- Макс. количество плат в системе
4

Параметры последовательной связи

- Бит данных
5, 6, 7, 8

- Четность
нет, чет, нечет, 0, 1
- Стоповых бит
1, 1.5, 2
- Управление потоками данных
RTS/CTS, XON/XOFF
- Скорость передачи данных, бит/сек
50 ~ 921 600

Драйверы для ОС

- Драйверы для ОС
Linux 2.4.x, Linux 2.6.x, Linux 3.x, QNX 6, SCO OpenServer, Solaris 10, UnixWare 7, Windows 2000/XP/2003/Vista/2008/7/8/8.1 (x86/x64), Windows 2008 R2/2012/2012 R2 (x64)

Защита

- Защита от импульсных помех, кВ
15
- Гальваническая изоляция
4
- Электрическая изоляция
2

Требования по электропитанию

- Потребление тока
2,356 мА при 3.3 В

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С
0 ~ 55
- Рабочая влажность, %
5 ~ 95
- Температура хранения, град. С
-20 ~ 85

Наличие международных сертификатов

- Электромагнитная совместимость (ЕМІ)
EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 15 Subpart B Class B, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11
- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов
152124

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм
109.5 x 130
- Материал корпуса
Бескорпусное исполнение

Монтаж

- Монтаж
В компьютер

Комплект поставки

- Комплект поставки
- Устройство, документация и ПО на CD, краткое руководство пользователя



Модификация CP-138E-A-I

8-портовая плата RS-422/485 для шины PCI Express с гальванической изоляцией 4 кВ и электрической изоляцией 2 кВ (без кабеля)

Шина

- Тип шины
PCI Express
- Разъем для подключения к устройству
DB78 (необходим внешний разветвитель)

Последовательные интерфейсы

- Количество портов RS-422/485
8
- Контроллер последовательного интерфейса
16C550C
- Передаваемые сигналы
RS-422: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND, RS-485 (2-проводный): Data+, Data-, GND, RS-485 (4-проводный): Rx+, Rx-, Tx+, Tx-, GND

Макс. количество плат в системе

- Макс. количество плат в системе
4

Параметры последовательной связи

- Бит данных
5, 6, 7, 8
- Четность
нет, чет, нечет, 0, 1
- Стоповых бит
1, 1.5, 2
- Управление потоками данных
RTS/CTS, XON/XOFF
- Скорость передачи данных, бит/сек
50 ~ 921 600

Драйверы для ОС

- Драйверы для ОС
Linux 2.4.x, Linux 2.6.x, Linux 3.x, QNX 6, SCO OpenServer, Solaris 10, UnixWare 7, Windows 2000/XP/2003/Vista/2008/7/8/8.1 (x86/x64), Windows 2008 R2/2012/2012 R2 (x64)

Защита

- Защита от импульсных помех, кВ
15
- Гальваническая изоляция
4
- Электрическая изоляция
2

Требования по электропитанию

- Потребление тока
2,356 мА при 3.3 В

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С
0 ~ 55
- Рабочая влажность, %
5 ~ 95
- Температура хранения, град. С
-20 ~ 85

Наличие международных сертификатов

- Электромагнитная совместимость (ЕМИ)

EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 15 Subpart B Class B, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11

- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов

221331

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм

109.5 x 130

- Материал корпуса

Бескорпусное исполнение

Монтаж

- Монтаж

В компьютер

Комплект поставки

Комплект поставки

Устройство, документация и ПО на CD, краткое руководство пользователя

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: mxk@nt-rt.ru Веб-сайт: www.moxa.nt-rt.ru