

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (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
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://pnoz.nt-rt.ru/> || pzh@nt-rt.ru

Сервоусилитель PMCtendo DD

Доступны сервоусилители PMCtendo DD двух типоразмеров: Как PMCtendo DD4 (стандартное исполнение) с широким диапазоном рабочих характеристик, так и PMCtendo DD5 компактного исполнения уже содержат функцию «безопасного выключения вращения электродвигателя» (STO).

PMCtendo DD4.10/122/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 10 A; I_{max} (5 s) = 20 A; Power consumption in S1 mode: 7 kVA Integral brake resistor incl. D1 - I/O expansion card with 14 inputs /8 outputs; 24 V; PNP; incl. mating connector.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	10.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm

Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PM Ctendo DD4.01/122/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 1.5 A; I_{max} (5 s) = 3.0 A; Power consumption in S1 mode: 1.0 kVA Integral brake resistor incl. D1 - I/O expansion card with 14 inputs /8 outputs; 24 V; PNP; incl. mating connector.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	1.50 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PM Ctendo DD4.03/122/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 3 A; I_{max} (5 s) = 6 A; Power consumption in S1 mode: 2 kVA Integral brake resistor incl. D1 - I/O expansion card with 14 inputs/8 outputs; 24 V; PNP; incl. mating connector.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PMStendo DD4.06/117/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 6 A; I_{max} (5 s) = 12 A; Power consumption in S1 mode: 4 kVA Integral brake resistor incl. PROFIBUS-DP Interface card for data exchange - Support of the drive profile PROFIBUS with PROFIdrive - Baud rates 187.5 kBaud to 12 MBaud.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	6.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PMStendo DD4.01/112/230-480V



servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 1.5 A; I_{max} (5 s) = 3.0 A; Power consumption in S1 mode: 1.0 kVA Integral brake resistor.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	1.50 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC

Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5100 g
Вес нетто:	4000 g

PMStendo DD4.20/112/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 20 A; I_{max} (5 s) = 40 A; Power consumption in S1 mode: 14 kVA Integral brake resistor.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	20.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	120.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm

Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	8800 g
Вес нетто:	7500 g

PMStendo DD4.10/112/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 10 A; I_{max} (5 s) = 20 A; Power consumption in S1 mode: 7 kVA Integral brake resistor.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	10.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5100 g
Вес нетто:	4000 g

PM Ctendo DD4.06/112/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 6 A; I_{max} (5 s) = 12 A; Power consumption in S1 mode: 4 kVA Integral brake resistor.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	6.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5100 g
Вес нетто:	4000 g

PM Ctendo DD4.03/112/230-480V



Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 3 A; I_{max} (5 s) = 6 A; Power consumption in S1 mode: 2 kVA Integral brake resistor.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5100 g
Вес нетто:	4000 g

PMCtendo DD4.14/112/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 14 A; I_{max} (5 s) = 28 A; Power consumption in S1 mode: 10 kVA Integral brake resistor.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	14.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24

Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	100.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	6700 g
Вес нетто:	5200 g

PMStendo DD4.20/162/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 20 A; I_{max} (5 s) = 40 A; Power consumption in S1 mode: 14 kVA Integral brake resistor incl. relay AS (restart interlock).

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	20.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Да
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	120.0 mm

Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	8800 g
Вес нетто:	7500 g

PMStendo DD4.03/162/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 3 A; I_{max} (5 s) = 6 A; Power consumption in S1 mode: 2 kVA Integral brake resistor incl. relay AS (restart interlock).

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Да
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5100 g
Вес нетто:	4000 g

PM Ctendo DD4.10/162/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 10 A; I_{max} (5 s) = 20 A; Power consumption in S1 mode: 7 kVA Integral brake resistor incl. relay AS (restart interlock).

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	10.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Да
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	6000 g
Вес нетто:	6000 g

PM Ctendo DD4.14/162/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 14 A; I_{max} (5 s) = 28 A; Power consumption in S1 mode: 10 kVA Integral brake resistor incl. relay AS (restart interlock).

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	14.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Да
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	100.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	6700 g
Вес нетто:	5200 g

PMCTendo DD4.06/162/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 6 A; I_{max} (5 s) = 12 A; Power consumption in S1 mode: 4 kVA Integral brake resistor incl. relay AS (restart interlock).

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	6.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24

Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Да
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	6000 g
Вес нетто:	6000 g

PMStendo DD4.03/117/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 3 A; I_{max} (5 s) = 6 A; Power consumption in S1 mode: 2 kVA Integral brake resistor incl. PROFIBUS-DP Interface card for data exchange - Support of the drive profile PROFIBUS with PROFIdrive - Baud rates 187.5 kBaud to 12 MBaud.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm

Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PMStendo DD4.01/117/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 1.5 A; I_{max} (5 s) = 3.0 A; Power consumption in S1 mode: 1.0 kVA Integral brake resistor incl. PROFIBUS-DP Interface card for data exchange - Support of the drive profile PROFIBUS with PROFIdrive - Baud rates 187.5 kBaud to 12 MBaud.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	1.50 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PMStendo DD4.10/117/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 10 A; I_{max} (5 s) = 20 A; Power consumption in S1 mode: 7 kVA Integral brake resistor incl. PROFIBUS-DP Interface card for data exchange - Support of the drive profile PROFIBUS with PROFIdrive - Baud rates 187.5 kBaud to 12 MBaud.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	10.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PMCtendo DD4.10/167/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 10 A; I_{max} (5 s) = 20 A; Power consumption in S1 mode: 7 kVA Integral brake resistor incl. relay AS (restart interlock) incl. PROFIBUS-DP Interface card for data exchange - Support of the drive profile PROFIBUS with PROFIdrive - Baud rates 187.5 kBaud to 12 MBaud.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	10.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Да
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PMStendo DD4.06/122/230-480V



Servo amplifier; Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 6 A; I_{max} (5 s) = 12 A; Power consumption in S1 mode: 4 kVA Integral brake resistor incl. D1 - I/O expansion card with 14 inputs /8 outputs; 24V; PNP; incl. mating connector.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	6.00 A

Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Нет
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PMStendo DD5.03/000/0/0/0/110-230VAC



Servo amplifiers Technical data at 3 x 230 V AC: Continuous output current: 3 A; I_{max} (5 s) = 9 A; Power consumption in S1 mode: 1.1 kVA Integral brake resistor

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	110,0 - 230,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Опция 1 аппаратного обеспечения:	0 = Без
Пиковый ток:	9.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1

Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	270.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4000 g
Вес нетто:	2800 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

PMStendo DD5.06/112/115-230VAC



Servo amplifiers Technical data at 3 x 230 V AC: Continuous output current: 6 A; I_{max} (5 s) = 15 A; Power consumption in S1 mode: 2.4 kVA Integral brake resistor

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	110,0 - 230,0
Номинальное напряжение:	6.00 A
Опция 1 аппаратного обеспечения:	0 = Без
Пиковый ток:	15.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	279.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4000 g
Вес нетто:	2800 g

Окружающая температура:

0 - 40 °C

PMCtendo DD5.10/000/0/0/0/110-230VAC



Servo amplifiers Technical data at 3 x 230 V AC: Continuous output current: 10 A; I_{max} (5 s) = 20 A; Power consumption in S1 mode: 4 kVA Integral brake resistor

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	110,0 - 230,0
Номинальное напряжение:	10.00 A
Опция 1 аппаратного обеспечения:	0 = Без
Пиковый ток:	20.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	279.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4000 g
Вес нетто:	2800 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

PM Ctendo DD5.01/000/0/0/0/208-480VAC



Servo amplifiers Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 1.5 A; I_{max} (5 s) = 4.5 A; Power consumption in S1 mode: 1.2 kVA Integral brake resistor

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	208,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	1.50 A
Опция 1 аппаратного обеспечения:	0 = Без
Пиковый ток:	4.50 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	270.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4100 g
Вес нетто:	2900 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

PM Ctendo DD5.03/000/0/0/0/208-480VAC



Servo amplifiers Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 4 A, I_{max} (5 s) = 7.5A Power consumption in S1 mode: 2.5 kVA Integral brake resistor

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	208,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Опция 1 аппаратного обеспечения:	0 = Без
Пиковый ток:	7.50 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	279.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4100 g
Вес нетто:	2900 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

PM Ctendo DD5.06/000/0/0/0/208-480VAC



Servo amplifiers Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 6 A; I_{max} (5 s) = 12 A; Power consumption in S1 mode: 5 kVA Integral brake resistor

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	208,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	6.00 A
Опция 1 аппаратного обеспечения:	0 = Без
Пиковый ток:	12.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	279.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4100 g
Вес нетто:	2900 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

PM Ctendo DD4.06/167/230-480V



Technical data at 3 x 400 V AC: Continuous output current: 6 A, I_{max} (5 s) = 12A Power consumption in S1 mode: 4 kVA Integral brake resistor incl. relay AS (restart interlock) incl. PROFIBUS-DP Interface card for data exchange
- Support of the drive profile PROFIBUS with PROFIdrive - Baud rates 187.5 kBaud to 12 MBaud.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed
Напряжение питания (V):	230,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	6.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Перезапустить блокировку:	Да
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	325.0 mm
Размер по глубине:	265.0 mm
Вес брутто:	5300 g
Вес нетто:	4200 g

PM Ctendo DD5.03/A00/0/0/0/208-480VAC



Servo amplifiers Technical Details at 3 x 400 V AC supply voltage: Permanent output current: 4 A; I_{max} (5 sec.) = 7,5 A; Power consumption in S1 operation: 2,5 kVA Internal brake resistor and mains filter additional hardware option: Expansion Card Profinet

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	208,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Пиковый ток:	7.50 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	279.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4200 g
Вес нетто:	3000 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

PMCTendo DD5.06/A00/0/0/0/208-480VAC



Servo amplifiers Technical Details at 3 x 400 V AC supply voltage: Permanent output current: 6 A; I_{max} (5 sec.) = 12 A; Power consumption in S1 operation: 5 kVA Internal brake resistor and mains filter additional hardware option: Expansion Card Profinet

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	208,0 - 480,0
Номинальное напряжение:	6.00 A

Пиковый ток:	12.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1
Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	279.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4200 g
Вес нетто:	3000 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

PM Ctendo DD5.03/A00/0/0/0/110-230VAC



Servo amplifiers Technical Details at 3 x 230 V AC supply voltage: Permanent output current: 3 A; I_{max} (5 sec.) = 9 A; Power consumption in S1 operation: 1,1 kVA Internal brake resistor and mains filter additional hardware option: Expansion Card Profinet

Технические характеристики

Сертификация:	CE
Напряжение питания (V):	110,0 - 230,0
Номинальное напряжение:	3.00 A
Пиковый ток:	9.00 A
Питающее напряжение 2 (V):	24
Питающее напряжение, тип 2:	DC
Число цифровых входов:	4
Число аналоговых входов:	2
Число интерфейсов CANopen:	1

Размер по ширине:	70.0 mm
Размер по высоте:	270.0 mm
Размер по глубине:	171.0 mm
Вес брутто:	4200 g
Вес нетто:	2900 g
Окружающая температура:	0 - 40 °C

Принадлежности для сервоусилителя PMCtendo DD - Технические характеристики

Принадлежности для сервоусилителя PMCtendo DD включают в себя различные кабели, дроссели двигателя, сетевые фильтры и тормозные резисторы.



Кабель питания DD4plug> ACplug1: L10mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем DD4 <> Круглый разъем 8-контактный Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1.0) Задняя длина 10 м.



Кабель HiPerface DD4plug> ACplug: L10m

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D15 <> Круглый разъем 12-контактный, подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego) Длина: 10 м.



Кабель питания DD4plug> ACplug1: L15mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем DD4 <> Круглый разъем 8-контактный Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1,0) Сзади, длина: 15 м.



Кабель HiPerface DD4plug> ACplug: L15m

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D15 <> Круглый разъем 12-контактный, подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego) Длина: 15 м.



Кабель питания DD4plug> ACplug1: L20mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем DD4 <> Круглый разъем 8-контактный Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1,0) Сзади, длина: 20 м.



Кабель HiPerface DD4plug> ACplug: L20m

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D15 <> Круглый разъем 12-контактный, подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego) Длина: 20 м.



Кабель Hiperface DD4plug> ACplug: L08m

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D15 <> Круглый разъем 12-контактный, подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego) Длина: 8 м.

Кабель питания DD4plug> ACplug1: L08mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем DD4 <> Круглый разъем 8-контактный Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1,0) Сзади, длина: 8 м.



PM Ctendo DD4 запасные части разъемов BGR

состоящий из: Разъем X3, X4, X7, X8 Разъем 0A, 0B.



PM Ctendo DD4 соединительный комплект двигателя

Комплект разъемов "X9", для устройств размером до 20 А.



PM Ctendo DD4 D1 I / O-Karte

Плата расширения с 14 входами и 8 выходами может использоваться в PM Ctendo DD4 и PM Ctendo DD5 и PMCprotego.



Моторный реактор MD 400/4

Выходной фильтр между сервоконтроллером и двигателем. Номинальный ток: 4 А.



Моторный реактор МД 400/10

Выходной фильтр между сервоконтроллером и двигателем. Номинальный ток: 10 А.

Карта PMCtendo DD4 Profibus

Плата расширения PROFIBUS-DP Slave 187,5 КБод - 12 МБод, только для PMCtendo-DD4 Примечание: Эксплуатация карты PROFIBUS невозможна в прошивке контроллера версии 5.16.



PMCtendo DD4.CAN-Слот-версия адаптера

Используется в интерфейсах PMCtendo DD4 и DD5: CAN-in, CAN-out, RS232 с переключателем напряжения завершения и контроля.



Кабельный резольвер DD4plug> ACplug: L10mSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D9 <> Круглый разъем 12-контактный Разъемный потенциал подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego) Длина: 10 м.



Кабельный резольвер DD4plug> ACplug: L05mSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D9 <> Круглый разъем 12-контактный Разъемный потенциал подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego) Длина: 5 м.



Кабель Hiерface DD4plug> ACplug: L05m

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D15 <> Круглый разъем 12-контактный, подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego) Длина: 5 м.



Кабель питания DD4plug> ACbox: L05mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон. Разъем DD4 <> Колодка кольцевого кабеля для клеммной коробки. Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1.0) Задняя длина 5 м.



Кабель питания DD4plug> ACbox: L10mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон. Разъем DD4 <> Колодка кольцевого кабеля для клеммной коробки.
Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1.0) Тянущийся, длина: 10 м.



Кабель питания DD4plug> ACplug1: L05mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем DD4 <> Круглый разъем 8-контактный Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1,0) Сзади, длина: 5 м.



Кабельный резольвер DD4plug> ACplug: L15mSK

Кабель собран с обеих сторон Разъем Sub-D9 <> Круглый разъем 12-контактный Разъем, длина: 15 м, подходит для всех сервоконтроллеров PMC (DD4, DD5, protego).

Сетевой фильтр f. ДД ФФУ 3Х42К-КК

Номинальный ток: 42 А Тип. рассеиваемая мощность: 15 Вт Класс защиты: IP20 Тип подключения: Клеммы.



Кабель питания DD4plug> ACbox: L15mQ1,5BrSK

Кабель собран с обеих сторон. Разъем DD4 <> Кольцевой кабельный наконечник для клеммной коробки.
Количество проводов и поперечное сечение 4 x 1,5 + 1 x (2 x 1.0) Задняя длина 15 м.

Сетевой фильтр f. DD FFU 3X30K-KK

Сетевой фильтр Номинальный ток: 30 А, тип рассеивания мощности: 12 Вт Класс защиты: IP20, тип подключения: Клеммы.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (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
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://pnoz.nt-rt.ru/> || pzh@nt-rt.ru