

# Тормозной блок POWTECH RT2000

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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

Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73

Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

# Тормозной блок POWTECH PT2000



Тормозной блок серии Powtech PT разработан на основе передовых электротехнических технологий, имеет инновационный дизайн и качественное исполнение, и оснащен высокопроизводительным контроллером MCU

Сделано в Китае. Производитель Powtech

## Описание

Тормозной блок серии Powtech PT разработан на основе передовых электротехнических технологий, имеет инновационный дизайн и качественное исполнение, и оснащен высокопроизводительным контроллером MCU. Обычно это высокоэффективное устройство используется для замедления в аварийных ситуациях, торможения при позиционировании, подъеме и опускании и подходит для всех типов тормозных инверторов.

Электроэнергия, вырабатываемая двигателем во время торможения и рассеиваемая на тормозном резисторе, генерирует достаточный тормозной момент при гарантированной нормальной работе инвертора и другого оборудования.

Тормозной блок серии Powtech PT может остановить двигатель путем рассеивания генерируемой им энергии на резисторе двигателя (тормозном резисторе) и образования достаточного тормозного момента при гарантированной нормальной работе инвертора и другого оборудования.

## Применение:

Центрифуги, стиральные машины, мостовые краны, краны, шахтные подъемники, тракторные машины, полиграфические машины, станы волочения проволоки, намоточные станки, фармакология, некоторые подъемные системы.

Широкий диапазон рабочих напряжений включает 220, 380, 440 и 480 В. Мощность двигателя для отдельных моделей может достигать 110 КВт. Допускается параллельное подключение устройств, поэтому не существует ограничений по мощности.

## Преимущества

- Допускает большие изменения напряжения в энергосистеме
- Лучшие стоимостные показатели
- Тормозной резистор – опциональный элемент, специальный резисторный блок
- Защита от короткого замыкания, низкого напряжения, выбросов напряжения и плавкий предохранитель
- Гарантированная работа тормозного IGBT-транзистора при предельной нагрузке
- Подходит для инверторов любых производителей

### Модельный ряд

Модель	Мощность (kW)	Вольтаж (V)	Вес (кг)	Размеры (ВхШхГ)	Монтажные отверстия (ВхШхГ)	Необходимое количество	Стоимость (без НДС)
PT2014 or (Build-in)	4	380	1,1	194/109/76.5	182/80/Ø5.5	1	11792 руб.
PT2014 or (Build-in)	5,5	380	1,1	194/109/76.5	182/80/Ø5.5	1	11792 руб.
PT2014 or (Build-in)	7,5	380	1,1	194/109/76.5	182/80/Ø5.5	1	11792 руб.
PT2014 or	11	380	1,1	194/109/76.5	182/80/Ø5.5	1	11792 руб.

(Build-in)							
PT201 4 or (Build-in)	15	380	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	11792 py б.
PT201 4 or (Build-in)	18,5	380	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	11792 py б.
PT201 4 or (Build-in)	22	380	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	11792 py б.
PT202 4	30	380	2	217/109/11 5	205/80/Ø5. 5	1	19924 py б.
PT202 4	37	380	2	217/109/11 5	205/80/Ø5. 5	1	19924 py б.
PT202 4	45	380	2	217/109/11 5	205/80/Ø5. 5	1	19924 py б.
PT202 4	55	380	2	217/109/11 5	205/80/Ø5. 5	1	19924 py б.
PT203 4	75	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	1	24905 py б.

PT203 4	93	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	1	24905 py б.
PT203 4	110	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	1	24905 py б.
PT203 4	132	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	2	24905 py б.
PT203 4	160	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	2	24905 py б.
PT203 4	187	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	2	24905 py б.
PT203 4	200	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	3	24905 py б.
PT203 4	220	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	3	24905 py б.
PT203 4	250	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	3	24905 py б.
PT203 4	280	380	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	3	24905 py б.
PT201 2 or (Build- in)	4	220	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	15248 py б.

PT201 2 or (Build- in)	5,5	220	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	15248 py б.
PT201 2 or (Build- in)	7,5	220	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	15248 py б.
PT201 2 or (Build- in)	11	220	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	15248 py б.
PT201 2 or (Build- in)	15	220	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	15248 py б.
PT201 2 or (Build- in)	18,5	220	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	15248 py б.
PT201 2 or (Build- in)	22	220	1,1	194/109/76. 5	182/80/Ø5. 5	1	15248 py б.
PT202 2	30	220	2	217/109/11 4.8	205/80/Ø5. 5	1	22364 py б.

PT202 2	37	220	2	217/109/11 4.8	205/80/Ø5. 5	1	22364 py б.
PT202 2	45	220	2	217/109/11 4.8	205/80/Ø5. 5	1	22364 py б.
PT202 2	55	220	2	217/109/11 4.8	205/80/Ø5. 5	1	22364 py б.
PT203 2	75	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	2	32123 py б.
PT203 2	93	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	3	32123 py б.
PT203 2	110	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5	3	32123 py б.
PT203 2	132	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5		32123 py б.
PT203 2	160	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5		32123 py б.
PT203 2	187	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5		32123 py б.
PT203 2	200	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5		32123 py б.

PT203 2	220	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5		32123 py б.
PT203 2	250	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5		32123 py б.
PT203 2	280	220	2,3	228/145/12 9	216/110/Ø 5.5		32123 py б.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	