

Резисторы серии IBRA

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: its@nt-rt.ru || сайт: <https://instart.nt-rt.ru/>

Тормозные резисторы

Тормозной резистор обеспечивает возможность быстрой остановки электродвигателя в случаях торможения с помощью преобразователя частоты. В процессе торможения электродвигателя его энергия рассеивается на блоке резисторов, который, в свою очередь, подключен к шине постоянного тока на преобразователь частоты, что дает защиту преобразователю частоты от аварийного отключения по причине перенапряжения.

- Сопротивление: 7,5 Ом - 2000 Ом
- Мощность: 60 Вт - 11000 Вт
- Алюминиевая модель
- Класс защиты: IP54

IBRA

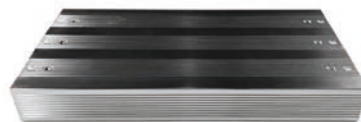


Таблица подбора тормозных модулей и алюминиевых тормозных резисторов

Мощность (в режиме G) и напряжение ПЧ	Для насосов, вентиляторов, токарных и фрезерных станков, дымососов (Кторм = 1,0 +- 0,1; ПВ = 10% +- 1.0 %)					Для кранов, подъемных устройств, конвейеров (Кторм = 1,4 +- 0,1; ПВ = 40% +- 2.0 %)				
	Модуль	Модель резистора	Шт.	Итого		Модуль	Модель резистора	Шт.	Итого	
				Ом	кВт				Ом	кВт
0,4 кВт 230 В	Встроен	IBRA-500-60-IP54	1	500	0,06	Встроен	IBRA-300-300-IP54	1	300	0,3
0,55 кВт 230 В	Встроен	IBRA-350-100-IP54	1	350	0,1	Встроен	IBRA-500-300-IP54	2	250	0,6
0,75 кВт 230 В	Встроен	IBRA-500-60-IP54	2	250	0,12	Встроен	IBRA-90-400-IP54	2	180	0,8
1,5 кВт 230 В	Встроен	IBRA-350-100-IP54	3	116,66	0,3	Встроен	IBRA-300-300-IP54	4	75	1,2
2,2 кВт 230 В	Встроен	IBRA-90-400-IP54	1	90	0,4	Встроен	IBRA-120-1000-IP54	2	60	2
4,0 кВт 230 В	Встроен	IBRA-90-400-IP54	2	45	0,8	Встроен	IBRA-120-1000-IP54	4	30	4
5,5 кВт 230 В	Встроен	IBRA-90-400-IP54	3	30	1,2	Встроен	IBRA-120-1000-IP54	4	30	4
7,5 кВт 230 В	Встроен	IBRA-90-400-IP54	3	30	1,2	Встроен	IBRA-20-5000-IP54	1	20	5
0,4 кВт 400 В	Встроен	IBRA-2000-60-IP54	1	2000	0,06	Встроен	IBRA-1200-300-IP54	1	1200	0,3
0,75 кВт 400 В	Встроен	IBRA-2000-60-IP54	2	1000	0,12	Встроен	IBRA-1200-300-IP54	2	600	0,6
1,5 кВт 400 В	Встроен	IBRA-500-300-IP54	1	500	0,3	Встроен	IBRA-300-300-IP54	4	300	1,2
2,2 кВт 400 В	Встроен	IBRA-350-100-IP54	4	350	0,4	Встроен	IBRA-1200-300-IP54	6	200	1,8
4,0 кВт 400 В	Встроен	IBRA-180-1000-IP54	1	180	0,8	Встроен	IBRA-120-1000-IP54	3	120	3
5,5 кВт 400 В	Встроен	IBRA-120-1000-IP54	1	120	1	Встроен	IBRA-40-2500-IP54	2	80	5
7,5 кВт 400 В	Встроен	IBRA-180-1000-IP54	2	90	2	Встроен	IBRA-120-1000-IP54	6	60	6
11 кВт 400 В	Встроен	IBRA-120-1000-IP54	2	60	2	Встроен	IBRA-20-5000-IP54	2	40	10

15 кВт 400 В	Встроен	IBRA-40-2500-IP54	1	40	2,5	Встроен	IBRA-7.5-3000-IP54	4	30	12
18.5 кВт 400 В	BU-50-4/FCI-BU-50	IBRA-120-1000-IP54	4	30	4	BU-100-4/FCI-BU-200	IBRA-50-7000-IP54	2	25	14
22 кВт 400 В	BU-50-4/FCI-BU-50	IBRA-120-1000-IP54	4	30	4	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-9-11000-IP54	2	18	22
30 кВт 400 В	BU-50-4/FCI-BU-50	IBRA-20-5000-IP54	1	20	5	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-7.5-3000-IP54	8	15	24
37 кВт 400 В	BU-50-4/FCI-BU-50	IBRA-8-3000-IP54	2	16	6	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-33-11000-IP54	3	11	33
45 кВт 400 В	BU-50-4/FCI-BU-100	IBRA-40-2500-IP54	3	13,3	7,5	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-9-11000-IP54	4	9	44
55 кВт 400 В	BU-100-4/FCI-BU-100	IBRA-20-5000-IP54	2	10	10	BU-200-4/FCI-BU-400	IBRA-50-7000-IP54	7	7,14	49
75 кВт 400 В	BU-100-4/FCI-BU-100	IBRA-8-3000-IP54	4	8	12	BU-400-4/FCI-BU-400	IBRA-50-7000-IP54	10	5	70
90 кВт 400 В	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-20-5000-IP54	3	6,6	15	BU-600-4/2*FCI-BU-400	IBRA-9-11000-IP54	8 (по 4 на блок)	4,5	88
110 кВт 400 В	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-11-10000-IP54	2	5,5	20	BU-600-4/2*FCI-BU-400	IBRA-33-11000-IP54	10 (по 5 на блок)	3,3	110
132 кВт 400 В	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-9-11000-IP54	2	4,5	22	2*BU-400-4/2*FCI-BU-400	IBRA-9-11000-IP54	12 (по 6 на блок)	3	132
160 кВт 400 В	BU-200-4/FCI-BU-200	IBRA-11-10000-IP54	3	3,67	30	2*BU-400-4/4*FCI-BU-200	IBRA-9-11000-IP54	12 (по 6 на блок)	3	132

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: its@nt-rt.ru || сайт: <https://instart.nt-rt.ru/>