



ООО «Псковский трансформаторный завод»
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-16
e-mail: salesinteps@ptz60.ru
www.inteps.ru



Действителен с 01.01.2022г.

ПРАЙС-ЛИСТ

с 01.01.2022 года.

СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ
ТРАНСФОРМАТОРЫ



Стабилизаторы серии «W»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «W» предназначены для питания офисной, бытовой техники, а также для питания маломощного промышленного оборудования и приборов стабилизированным напряжением, соответствующим ГОСТ 32144-2013.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 W-15	3 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	22	545×265×291	38 900
PS 3 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	24	545×265×291	41 000
PS 3 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	24	545×265×291	45 600
PS 5 000 W-15	5 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	23	545×265×291	41 200
PS 5 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	29	545×265×291	44 200
PS 5 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	30	545×265×291	49 300
PS 7 500 W-15	7 500	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	29	545×265×291	44 300
PS 7 500 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	34	545×265×291	48 900
PS 7 500 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	37	545×265×291	69 200
PS 10 000 W-15	10 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	32	545×265×291	58 200
PS 10 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	34	545×265×291	63 200
PS 10 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	35	545×265×291	70 400
PS 12 000 W-15	12 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	33	545×265×291	58 600
PS 12 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	40	545×265×291	64 400
PS 12 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	40	545×265×291	71 000
PS 15 000 W-15	15 000	150 ÷ 272	175 ÷ 255	220 ± 4.5%	34	545×265×291	70 500
PS 15 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	41	545×265×291	76 100
PS 15 000 W- ⁺³⁰ / ₋₅₀		110 ÷ 300	128 ÷ 290	220 ± 4.5%	66	420×408×910	102 300
PS 20 000 W-15	20 000	150 ÷ 272	175 ÷ 255	220 ± 4.5%	54	420×408×910	85 500
PS 20 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	75	420×408×910	102 600
PS 20 000 W- ⁺³⁰ / ₋₅₀		110 ÷ 300	128 ÷ 290	220 ± 4.5%	70	420×408×910	107 700
PS 30 000 W-15	30 000	150 ÷ 272	175 ÷ 255	220 ± 4.5%	67	420×408×910	99 500
PS 30 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	91	420×408×910	122 500

1. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В.
2. Стабилизаторы серии "W" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
3. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
- для стабилизаторов мощностью 3 кВА - 30 кВА:
при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
при $R_{нагр}$ > 4 $R_{ном}$ - 10 мс
4. * - для стабилизаторов мощностью 3 кВА - 30 кВА номинальное выходное напряжение можно устанавливать в пределах 210 В ÷ 230 В. (для трехфазных стабилизаторов 360 В ÷ 400 В)
5. Трехфазные стабилизаторы серии "W" мощностью от 9 кВА до 90 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "W" соответствующей мощности. Трехфазные стабилизаторы мощностью от 3,6 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа. Модели PS45 W-15 и PS 45 W-30 опционно могут комплектоваться стойками 45 SQ-PRO с КТВ и 45 SQ-PRO без КТВ и щитом коммутации ЦК 45 РБ. Трехфазные стабилизаторы от 45 кВА до 90 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного линейного напряжения составляет 310 В и 415 В
6. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



ООО «Псковский трансформаторный завод»
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-16
e-mail: salesinteps@ptz60.ru
www.inteps.ru



Действителен с 01.01.2022г.

Гарантия 5 лет на стабилизатор
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

Стойки к трехфазным стабилизаторам серии «W», «W-SD», «SQ».

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Стойка 9-36 с контролем трехфазного выхода (с КТВ)	13	483×300×1251	17 700
Стойка 9-36 без контроля трехфазного выхода (без КТВ)	13	483×300×1251	14 700
Стойка 9-36 с ручным байпасом (с БП)	15	483×300×1251	25 800
Стойка 9-36 с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода (РБ-КТВ)	16	483×300×1340	32 500
Стойка 45 SQ-PRO с контролем трехфазного выхода (с КТВ)	14	483×300×1251	28 200
Стойка 45 SQ-PRO без контроля трехфазного выхода (без КТВ)	16	483×300×1251	15 100



ООО «Псковский трансформаторный завод»
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-16
e-mail: salesinteps@ptz60.ru
www.inteps.ru



Действителен с 01.01.2022г.

Гарантия 5 лет на стабилизатор
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

Стабилизаторы серии «W-SD»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии W-SD предназначены для питания стабилизированным напряжением бытовой техники в условиях пониженного напряжения в электрической сети, с точностью стабилизации $\pm 4,5\%$.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 7 500 W-SD	7 500	90 ÷ 270	105 ÷ 260	220 ± 4.5%	41	545×265×291	85 000
PS 10 000 W-SD	10 000	90 ÷ 270	105 ÷ 260	220 ± 4.5%	65	420×408×910	111 200
PS 12 000 W-SD	12 000	90 ÷ 270	105 ÷ 260	220 ± 4.5%	65	420×408×910	121 400

1. Стабилизаторы серии "W-SD" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP 20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
 - при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
 - при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
 - при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
 - при $R_{нагр}$ > 4 $R_{ном}$ - 10 мс
3. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В. (для трехфазных стабилизаторов 310 В и 415 В).
4. Трехфазные стабилизаторы серии «W-SD» мощностью от 22 кВА до 36 кВА состоят из трех однофазных стабилизаторов серии «W-SD» соответствующей мощности. Трехфазные стабилизаторы мощностью 22кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа (. Трехфазные стабилизаторы от 30 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации.
5. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



Стабилизаторы серии «SQ»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии SQ предназначены для питания стабилизированным напряжением бытовой, офисной техники, а так же для питания маломощного промышленного оборудования и приборов с точностью от 0.9% до 1.8%

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	28	545×265×291	50 100
PS 3 000 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	28	545×265×291	50 800
PS 3 000 SQ-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	39	545×265×291	56 200
PS 5 000 SQ-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	29	545×265×291	50 500
PS 5 000 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	34	545×265×291	53 800
PS 5 000 SQ-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	43	545×265×291	59 700
PS 7 500 SQ-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	31	545×265×291	56 000
PS 7 500 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	40	545×265×291	57 400
PS 7 500 SQ-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	47	545×265×291	82 600
PS 10 000 SQ-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	36	545×265×291	59 000
PS 10 000 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	43	545×265×291	65 400
PS 12 000 SQ-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	42	545×265×291	60 400

1. Стабилизаторы серии "SQ" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
 - при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
 - при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
 - при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
 - при $R_{нагр} > 4R_{ном}$ - 10 мс
3. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В (для трехфазных стабилизаторов 310 В и 415 В).
4. * - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
5. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ" мощностью от 9 кВА до 36 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ". Трехфазные стабилизаторы мощностью от 9 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа.
6. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



Стабилизаторы серии «SQ-PRO»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «SQ-PRO» предназначены для питания стабилизированным напряжением с точностью от 0,9 до 1,8 % маломощного промышленного оборудования с большими пусковыми токами, а также для повышения надежности электроснабжения офисов и загородных домов. Стабилизаторы серии «SQ-PRO» уникальны по своим характеристикам: силовая часть стабилизаторов построена на тиристорных модулях, способных выдерживать пиковые токи до 500 Ампер.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, * В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-PRO-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	30	545×265×291	74 400
PS 3 000 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	30	545×265×291	75 200
PS 3 000 SQ-PRO-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	41	545×265×291	79 200
PS 5 000 SQ-PRO-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	31	545×265×291	75 000
PS 5 000 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	36	545×265×291	78 400
PS 5 000 SQ-PRO-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	45	545×265×291	84 200
PS 7 500 SQ-PRO-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	33	545×265×291	76 400
PS 7 500 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	42	545×265×291	82 300
PS 7 500 SQ-PRO-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	49	545×265×291	104 500
PS 10 000 SQ-PRO-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	38	545×265×291	79 900
PS 10 000 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	45	545×265×291	84 900
PS 12 000 SQ-PRO-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	44	545×265×291	83 400
PS 15 000 SQ-PRO-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	47	545×265×291	99 100

1. Стабилизаторы серии "SQ-PRO" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В.
3. * - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В.
4. Все стабилизаторы серии "SQ-PRO" комплектуются автоматическим встроенным байпасом.
5. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-PRO" мощностью от 9 кВА до 45 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-PRO". Трехфазные стабилизаторы мощностью от 9 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа. Модель PS45SQ-PRO-15 опционно может комплектоваться стойками 45 SQ-PRO с КТВ и 45 SQ-PRO без КТВ и щитом коммутации ЩК 45 РБ.
6. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.

Стойки к трехфазным стабилизаторам серии «SQ-PRO»

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Стойка 9-36 с контролем трехфазного выхода (с КТВ)	13	483×300×1251	17 700
Стойка 9-36 без контроля трехфазного выхода (без КТВ)	13	483×300×1251	14 700
Стойка 9-36 с ручным байпасом (с БП)	15	483×300×1251	25 800
Стойка 9-36 с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода (РБ-КТВ)	16	483×300×1340	32 500
Стойка 45 SQ-PRO с контролем трехфазного выхода (с КТВ)	14	483×300×1251	28 200
Стойка 45 SQ-PRO без контроля трехфазного выхода (без КТВ)	16	483×300×1251	15 100



Стабилизаторы серии «SQ-I»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «SQ-I» предназначены для питания стабилизированным напряжением с точностью от 0.9% до 1.8% мощного промышленного оборудования (оборудование для лазерной резки и обработки металлов, сварочное оборудование и т.п.), а также для систем энергоснабжения загородных домов.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 7 500 SQ-I-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	55	420×408×910	109 200
PS 7 500 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	66	420×408×910	112 500
PS 7 500 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	70	420×408×910	120 400
PS 10 000 SQ-I-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	58	420×408×910	110 300
PS 10 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	68	420×408×910	114 900
PS 10 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	79	420×408×910	126 100
PS 12 000 SQ-I-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	76	420×408×910	114 200
PS 12 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	83	420×408×910	120 400
PS 12 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	85	420×408×910	129 700
PS 15 000 SQ-I-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	73	420×408×910	118 300
PS 15 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	84	420×408×910	127 500
PS 15 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	98	420×408×910	148 700
PS 20 000 SQ-I-15	21 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	82	420×408×910	127 100
PS 20 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	94	420×408×910	141 200
PS 20 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	120	420×408×910	170 000
PS 30 000 SQ-I-15	33 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	91	420×408×910	146 200
PS 30 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	115	420×408×910	220 600
PS 30 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	173	486×470×1024	312 600
PS 50 000 SQ-I-15	50 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	147	486×470×1024	292 000
PS 50 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	185	486×470×1024	347 700
PS 50 000 SQ-I-40		110 ÷ 280	132 ÷ 260	220 ± 4%	382	760×1402×1108	813 200
PS 75 000 SQ-I-15	75 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	185	486×470×1024	373 800
PS 75 000 SQ-I-25		135 ÷ 280	160 ÷ 260	220 ± 3%	405	760×1402×1108	826 200
PS 75 000 SQ-I-40		110 ÷ 280	132 ÷ 260	220 ± 4%	450	760×1402×1108	1 012 900
PS 100 000 SQ-I-15	100 000	155 ÷ 275	187 ÷ 258	220 ± 2,5%	370	760×1402×1108	792 700
PS 100 000 SQ-I-25		135 ÷ 280	160 ÷ 260	220 ± 3%	464	760×1402×1108	934 300
PS 100 000 SQ-I-40		110 ÷ 280	132 ÷ 260	220 ± 4%	590	760×1402×1108	1 091 600
PS 160 000 SQ-I-15	160 000	155 ÷ 275	187 ÷ 258	220 ± 2,5%	500	760×1402×1108	1 066 400
PS 160 000 SQ-I-25		135 ÷ 280	160 ÷ 260	220 ± 3%	550	760×1402×1108	1 280 900
PS 210 000 SQ-I-15		210 000	155 ÷ 275	187 ÷ 258	220 ± 2,5%	525	760×1402×1108

1. Стабилизаторы серии "SQ-I" изготавливаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:

при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
при $R_{нагр} > 4R_{ном}$ - 0,5 с

Перегрузочная способность для моделей стабилизаторов: PS 50 000 SQ-I-40, PS 75 000 SQ-I-25, PS 75 000 SQ-I-40, PS 100 000 SQ-I-15, PS 100 000 SQ-I-25, PS 100 000 SQ-I-40, PS 160 000 SQ-I-15, PS 160 000 SQ-I-25, PS 210 000 SQ-I-15
при $R_{нагр} > R_{ном}$ нагрузка отключается через 1-2 с.



ООО «Псковский трансформаторный завод»
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-16
e-mail: salesinteps@ptz60.ru
www.inteps.ru



Действителен с 01.01.2022г.

3. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В.
4. * - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В.(для трехфазных стабилизаторов 360 В ÷ 400 В)
5. Стабилизаторы PS 50 000 SQ-I-40, PS 75 000 SQ-I-25, PS 75 000 SQ-I-40, PS 100 000 SQ-I-15, PS 100 000 SQ-I-25, PS 100 000 SQ-I-40, PS 160 000 SQ-I-15, PS 160 000 SQ-I-25, PS 210 000 SQ-I-15 комплектуются автоматическим встроенным байпасом.
6. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-I" состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-I". Трехфазные стабилизаторы от 22 кВА до 300 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации.
7. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



Стабилизаторы премиум класса серии «SQ-DeLUXe»

Электронно-цифровые стабилизаторы напряжения «SQ-DeLUXe» премиум класса предназначены для питания систем энергоснабжения загородных домов, измерительного и сложного медицинского оборудования, специального промышленного оборудования (оборудование для лазерной резки и обработки металлов, сварочное оборудование и т.п.) с точностью 0,5%.

Однофазные стабилизаторы

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, * В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 15 000 SQ-DeLUXe-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	88	420×408×910	163 200
PS 15 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	96	420×408×910	178 500
PS 20 000 SQ-DeLUXe-15	21 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	93	420×408×910	170 000
PS 20 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	108	420×408×910	199 800
PS 30 000 SQ-DeLUXe-15	33 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	104	420×408×910	220 700
PS 30 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	155	486×470×1024	316 100
PS 50 000 SQ-DeLUXe-15	50 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	160	486×470×1024	342 300
PS 50 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	196	486×470×1024	421 600

1. Стабилизаторы серии "SQ-DeLUXe" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. * - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
3. Дискретность регулирования выходного напряжения 1.0 В
4. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
 - при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
 - при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
 - при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
 - при $R_{нагр} > 4R_{ном}$ - 0,5 с
6. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-DeLUXe" состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-DeLUXe". Трехфазные стабилизаторы мощностью от 45 кВА до 150 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации.
5. Все стабилизаторы серии "SQ-DeLUXe" комплектуются автоматическим встроенным байпасом и компьютерным интерфейсом RS232 для дистанционного мониторинга и управления стабилизаторами.



Стабилизаторы серии «SQ-C»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «SQ-C» предназначены для питания оборудования и приборов, требующих гальванической развязки от внешней питающей сети.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-C-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	48	545×265×291	По запросу
PS 3 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	49	545×265×291	По запросу
PS 3 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	51	545×265×291	По запросу
PS 5 000 SQ-C-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	69	420×408×910	По запросу
PS 5 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	85	420×408×910	По запросу
PS 5 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	88	420×408×910	По запросу
PS 7 500 SQ-C-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	103	420×408×910	По запросу
PS 7 500 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	108	420×408×910	По запросу
PS 7 500 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	109	420×408×910	По запросу
PS 10 000 SQ-C-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	110	420×408×910	По запросу
PS 10 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	134	486×470×1024	По запросу
PS 10 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	140	486×470×1024	По запросу
PS 12 000 SQ-C-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	115	486×470×1024	По запросу
PS 12 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	134	486×470×1024	По запросу
PS 12 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	158	486×470×1024	По запросу
PS 15 000 SQ-C-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	135	486×470×1024	По запросу
PS 15 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	163	486×470×1024	По запросу
PS 20 000 SQ-C-25	21 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	192	486×470×1024	По запросу

1. Стабилизаторы серии "SQ-C" изготавливаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°С до +40°С)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
 - при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
 - при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
 - при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
 - при $R_{нагр} > 4R_{ном}$ - 0,5 с
3. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-C" мощностью от 9 кВА до 63 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-C". Трехфазный стабилизатор мощностью 9 кВА опционно может комплектоваться стойкой 9SQ-C
4. *- величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
5. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.

Стойка к трехфазным стабилизаторам серии «SQ-C»

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Стойка 9 SQ-C с контролем трехфазного выхода (с КТВ)	13	483×300×1251	10 000

ПРИМЕЧАНИЕ:

Стабилизаторы серии «SQ-C» не комплектуются следующими опциями:

- Байпас однофазный ручной
- Щиты коммутации



Стабилизаторы - источники эталонного напряжения серии «SQ-E»

Источники эталонного напряжения переменного тока серии «SQ – E» применяются в тех случаях, когда для лабораторных исследований или заводских испытаний требуется электропитание с заданным напряжением и высокой точностью.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В	Регулируемое выходное напряжение,* В	Точность стабилизации, %	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
PS 5 000 SQ-E	5 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	58	420×408×910	По запросу
PS 7 500 SQ-E	7 500	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	67	420×408×910	По запросу
PS 10 000 SQ-E	10 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	76	420×408×910	По запросу
PS 15 000 SQ-E	15 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	95	420×408×910	По запросу
PS 20 000 SQ-E	21 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	103	420×408×910	По запросу
PS 30 000 SQ-E	33 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	130	486×470×1024	По запросу
PS 50 000 SQ-E	50 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	193	486×470×1024	По запросу

1. Источники эталонного напряжения серии "SQ-E" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
 - при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
 - при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
 - при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
 - при $R_{нагр} > 4R_{ном}$ - 0,5 с
3. Трехфазные источники эталонного напряжения серии "SQ-E" состоят из трех одинаковых однофазных источников эталонного напряжения серии "SQ-E". Трехфазные источники мощностью от 15 кВА до 150 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации.
4. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения (180÷250 В) величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В, (для трехфазных источников эталонного напряжения 310 В и 415 В).
5. * - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 180 В ÷ 250 В, (для трехфазных источников эталонного напряжения: 310 В ÷ 430 В).
6. На заказ возможно изготовление источников эталонного напряжения с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление источником эталонного напряжения посредством локальной сети или сети интернет.



Стабилизаторы - регуляторы напряжения серии «SQ-EV»

Электронный регулятор напряжения PSxxxSQ-EV является устройством для регулирования значения выходного напряжения в диапазоне 165÷270 В с шагом 2 В. Регулятор предназначен для проведения испытаний электротехнической продукции. Благодаря высокой скорости изменения напряжения (не менее 1600 В/с) и широкому диапазону выходного напряжения, дает возможность исследовать в подключаемых электротехнических устройствах переходные процессы, связанные с изменением входного напряжения питания, что позволяет оценить выходные характеристики испытуемого изделия.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В	Регулируемое выходное напряжение, В	Точность стабилизации, %	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
PS 10 000 SQ-EV	10 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	105	420×408×910	По запросу
PS 15 000 SQ-EV	15 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	130	420×408×910	По запросу
PS 20 000 SQ-EV	21 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	145	486×470×1024	По запросу
PS 30 000 SQ-EV	33 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	172	486×470×1024	По запросу

1. Электронные регуляторы напряжения серии "SQ-EV" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ3 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Регуляторы имеют следующую перегрузочную способность:
 - при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
 - при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
 - при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
 - при $R_{нагр}$ > 4 $R_{ном}$ - 0,5 с
3. Управление регулятором осуществляется как с помощью клавиатуры платы индикации на приборе, так и с помощью, устанавливаемой на ПК любой программы доступных средств диспетчерского контроля и сбора данных (например - SCADA), что позволяет оператору создать оболочку программы и подстроить весь интерфейс под собственные нужды для удаленного управления регулятором. Также это позволяет управлять группой регуляторов (например - трехфазной) с одного централизованного пульта с одновременным изменением выходных напряжений регуляторов.
4. Трехфазные электронные регуляторы напряжения серии "SQ-EV" состоят из трех одинаковых однофазных электронных регуляторов напряжения серии "SQ-EV".
5. В регуляторе использован стандартный протокол Modbus с выходом на порт RS232. Для управления трехфазным регулятором SQ-EV с помощью ПК, необходимо дополнительно приобрести три конвертера RS232 в USB (например - UC232A) либо установить в ПК плату расширения RS232.
6. На заказ возможно доукомплектовать регулятор системой NPort, которая позволяет осуществлять дистанционное управление регулятором напряжения посредством локальной сети или сети интернет.
7. * При симметричной нагрузке и отсутствии перегрузки нулевого провода питающей сети.



Стабилизаторы серии «SQ-S»

Электронные трехфазные стабилизаторы напряжения переменного тока серии "SQ-S" изготавливаются в едином корпусе. Предназначены для обеспечения качественным напряжением промышленных объектов и оборудования на строительных площадках, могут устанавливаться в любом неотапливаемом помещении (будке, контейнере, подсобке).

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное линейное напряжение, В		Выходное линейное напряжение, * В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 45 SQ-S-15	45 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	290	750×1653×792	511 900
PS 45 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	260	750×1653×792	540 000
PS 63 SQ-S-15	63 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	306	750×1653×792	543 900
PS 63 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	306	750×1653×792	569 400
PS 100 SQ-S-15	100 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	350	750×1653×792	607 600
PS 100 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	370	750×1653×792	652 500
PS 150 SQ-S-15	150 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	455	750×1653×792	733 400
PS 150 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	564	750×1653×792	865 000
PS 225 SQ-S-15	225 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	560	750×1653×792	915 000

Шкаф-кожух для размещения стабилизаторов напряжения серии «SQ-S» на улице

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Ш 3/45-225 SQ-S IP 33	105	1076×1988×926	96 100

- * - при симметричной нагрузке и отсутствии перегрузки нулевого провода питающей сети.
- Условия работы стабилизаторов напряжения:
-температура окружающего воздуха от минус 40 до +40°C
- Данные стабилизаторы адаптированы для работы с дизель-генераторными электростанциями, которые гарантируют частоту выходного напряжения 50 Гц ±2%
- Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность :
при Rнагр от 1.1 до 1.5Rном - 10 с
при Rнагр от 1.5 до 2Rном - 5 с
при Rнагр от 2Rном до 4Rном -1 с
при Rнагр > 4Rном – 0,5 с
- Наличие встроенного 3-фазного байпаса.
- Контроль трехфазного выхода.
- Автоматический байпас по каждой фазе



Стабилизаторы серии «SQ-R»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии "SQ-R" предназначены для питания специального промышленного оборудования и приборов, размещенных в шкафах и стойках типоразмера 19".

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, * В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-R-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	34	483×454×354	По запросу
PS 3 000 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	35	483×454×354	По запросу
PS 3 000 SQ-R-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	44	483×454×354	По запросу
PS 5 000 SQ-R-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	39	483×454×354	По запросу
PS 5 000 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	45	483×454×354	По запросу
PS 5 000 SQ-R-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	52	483×454×354	По запросу
PS 7 500 SQ-R-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	40	483×454×354	По запросу
PS 7 500 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	49	483×454×354	По запросу
PS 7 500 SQ-R-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	61	483×454×354	По запросу
PS 10 000 SQ-R-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	46	483×454×354	По запросу
PS 10 000 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	54	483×454×354	По запросу
PS 12 000 SQ-R-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	53	483×454×354	По запросу

1. Стабилизаторы серии "SQ-R" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
 - при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 с
 - при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 с
 - при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 с
 - при $R_{нагр}$ > 4 $R_{ном}$ - 10 мс
3. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В (для трехфазных стабилизаторов 310 В и 415 В).
4. * - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
5. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-R" мощностью от 9 кВА до 36 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-R" соответствующей мощности и могут опционно комплектоваться блоком коммутации с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода.
6. Все стабилизаторы серии "SQ-R" комплектуются автоматическим встроенным байпасом.
7. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.

Блок коммутации с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода

БК 36 РБ-КТВ предназначен для коммутации стабилизаторов исполнения "R" в 3х-фазную систему с возможностью подачи питающего напряжения в обход стабилизатора по каждой фазе и контролем наличия всех фаз

Обозначение модели	Мощность, ВА	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
БК 36 РБ-КТВ	9 000 - 36 000	16	482×468×132	44 000



ООО «Псковский трансформаторный завод»
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-16
e-mail: salesinteps@ptz60.ru
www.inteps.ru



Действителен с 01.01.2022г.

Гарантия 3 года

Металлические шкафы для размещения и эксплуатации стабилизаторов напряжения

Обозначение модели	Мощность, ВА	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Ш 1/3-12	3 000 – 12 000	19	372×352×735	16 400
Ш 1/7,5-30	7 500 – 30 000	25	590×528×1033	20 500
Ш 1/30-75	30 000 – 75 000	36	690×628×1203	30 000
Ш 3/9-36 РБ-КТВ	9 000 – 36 000	32	690×388×1402	25 700

1. В конструкции металлического шкафа для однофазных стабилизаторов напряжения мощностью 3 - 12 кВА предусмотрено крепление к столбу уличного освещения, опоре рекламного щита.
2. Металлический шкаф Ш 1/3-12 выпускаются со степенью защиты IP 22.
3. Металлические шкафы Ш 1/7,5-30; Ш 1/30-75; Ш 3/9-36 РБ-КТВ выпускаются со степенью защиты IP32



ЩИТЫ КОММУТАЦИИ

Щиты коммутации с ручным байпасом по каждой фазе и контролем трехфазного выхода

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
ЩК 45 РБ-КТВ	22 500 – 45 000	Коммутация в обход стабилизатора отдельно по каждой фазе и контроль трехфазного выхода	37	691×275×862	86 400
ЩК 63 РБ-КТВ	63 000		40	691×275×862	93 800
ЩК 100 РБ-КТВ	100 000		44	691×275×862	125 300
ЩК 150 РБ-КТВ	150 000		78	891×349×1100	167 200
ЩК 225 РБ-КТВ	225 000		89	891×349×1100	190 900

Щиты коммутации с ручным байпасом по каждой фазе без контроля трехфазного выхода

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
ЩК 45 РБ	22 500 – 45 000	Коммутация в обход стабилизатора отдельно по каждой фазе.	37	691×275×862	75 800
ЩК 63 РБ	63 000		38	691×275×862	81 700
ЩК 100 РБ	100 000		39	691×275×862	90 400
ЩК 150 РБ	150 000		74	891×349×1100	139 800
ЩК 225 РБ	225 000		83	891×349×1100	156 400

Щиты коммутации с контролем трехфазного выхода

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
ЩК 30 КТВ	22 500 – 30 000	Щит коммутации с контролем трехфазного выхода предназначен для отключения трехфазной нагрузки при пропадании одной из фаз.	20	510×246×600	28 100
ЩК 45 КТВ	36 000 – 45 000		20	510×246×600	35 700
ЩК 63 КТВ	63 000		21	510×246×600	39 000
ЩК 100 КТВ	100 000		22	510×246×600	68 400
ЩК 150 КТВ	150 000		24	510×246×600	По запросу
ЩК 225 КТВ	225 000		58	510×246×600	По запросу
ЩК 300 КТВ	300 000		69	650×295×750	По запросу



Опции к стабилизаторам

Байпас однофазный ручной

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Б 1/3-12	3 000 – 12 000	Коммутация в обход стабилизатора	2	170×135×225	7 200
Б 1/15-30	15 000 – 30 000		17	450×273×400	24 100

Байпас автоматически встроенный

Обозначение модели	Мощность, ВА		Цена розничная, руб. с НДС
PS 3 000 – 12 000 W	3 000 – 12 000	Коммутация «вход-выход» отдельно по каждой фазе	4 800
PS 3 000 – 12 000 SQ	3 000 – 12 000		4 800
PS 3 000 SQ-C	3 000		4 800
PS 7 500 W-SD	7 500		4 800
PS 15 000 – 30 000 W	15 000 – 30 000		8 300
PS 10 000 – 12 000 W-SD	10 000 – 12 000		7 500
PS 7 500 – 50 000 SQ-I-25	7 500 – 50 000		6 300
PS 75 000 SQ-I-15	75 000		6 300
PS 5 000 – 20 000 SQ-C	5 000 – 20 000		6 300
PS 3 000 - 12 000 SQ-R	3 000 - 12 000	Автоматический байпас входит в стандартную комплектацию	
PS 50 000 SQ-I-40	50 000		
PS 75 000 SQ-I-25 – 210 000 SQ-I-15	75 000 – 210 000		
PS 3 000 – 15 000 SQ-PRO	3 000 – 15 000		
PS 15 000 – 50 000 SQ-DeLUXe	15 000 – 50 000		
PS 45 -225 SQ-S	45 000 – 225 000		

Компьютерный интерфейс

Обозначение модели		Цена розничная, руб. с НДС
Nport-1 (подключение 1-го стабилизатора)	Осуществляет дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством LAN и internet сетей. Возможен просмотр основных параметров стабилизатора (Uвх., Uвых., Iнагр., Pнагр.), а также графического изображения Uвх., Uвых. за 24 часа на экране компьютера	по запросу
Nport-4 (подключение 4-х стабилизаторов)		по запросу
Nport-8 (подключение 8-ми стабилизаторов)		по запросу
RS 232		6 600



ООО «Псковский трансформаторный завод»
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-16
e-mail: salesinteps@ptz60.ru
www.inteps.ru



Действителен с 01.01.2022г.

Гарантия 3 года

Трансформаторы

Разделительные трансформаторы

Обозначение модели	Мощность, ВА	Диапазон		Масса в корпусе, кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В			
TD 500	500	220	220	18	510×253×281	18 900
TD 1 000	1 000	220	220	20	510×253×281	20 400
TD 1 500	1 500	220	220	22	510×253×281	24 100
TD 2 000	2 000	220	220	26	510×253×281	27 500
TD 3 000	3 000	220	220	29	510×253×281	35 000
TD 5 000	5 000	220	220	50	590×358×364	44 700
TD 7 500	7 500	220	220	60	590×358×364	55 600
TD 10 000	10 000	220	220	70	590×358×364	62 200