СИЛОВЫЕ РЕЗИСТОРЫ В КОРПУСЕ IP23

Назначение:

Резистор силовой серии *SRX* в исполнении IP23 предназначен для использования совместно с преобразователями частоты в грузоподъемных механизмах и механизмах, требующих динамического торможения.

Общие технические параметры:

Максимальное напряжение:	1000 В
Сопротивление изоляции:	≥ 10 Мом (@ 2500В)
Температура эксплуатации:	-55°С … +100°С

Охлаждение:	Естественное
Степень защиты по ГОСТ 14254-96:	IP23 (кроме дна)
Материал корпуса (покрытие):	Сталь оцинкованная

Стандартные параметры:

РЕЗИСТОР *(*1)*	**Подводимая мощность**	**Номинальное сопротивление**	**Примерный вес**	**Типоразмер корпуса**	**Габаритные размеры**
	*кВт (*2),(*3)*	*Ом (*4)*	*кг*	-	*ВхШхГ, мм*
SRX01-□□□	2,4	0,1 ~ 6	11	К	488x913x332
SRX02-□□□	4,8	0,2 ~ 12	11		
SRX03-□□□	7,2	0,3 ~ 18	13		
SRX04-□□□	9,6	0,4 ~ 24	14		
SRX05-□□□	12,1	0,5 ~ 30	16		
SRX06-□□□	14,5	0,6 ~ 36	17		
SRX08-□□□	17,6	0,8 ~ 48	41	А	910x830x500 (790x577x360)
SRX10-□□□	22,0	1 ~ 60	43		
SRX12-□□□	26,4	1,2 ~ 72	45		
SRX14-□□□	30,8	1,4 ~ 84	47		
SRX16-□□□	35,2	1,6 ~ 96	49		
SRX18-□□□	39,6	1,8 ~ 108	55	В	910x980x500 (790x727x360)
SRX20-□□□	44,0	2 ~ 120	57		
SRX22-□□□	48,4	2,2 ~ 132	59		
SRX24-□□□	52,8	0,6 ~ 144	77	2А	910x954x735 (790x720x577)
SRX28-□□□	61,6	0,7 ~ 168	81		
SRX32-□□□	70,4	0,8 ~ 192	85		
SRX36-□□□	79,2	0,9 ~ 216	93	2В	910x954x885 (790x720x727)
SRX40-□□□	88,0	1 ~ 240	97		
SRX44-□□□	96,8	1,1 ~ 264	101		
SRX48-□□□	105,6	0,53 ~ 288	119	3А	910x1314x735 (790x1080x577)
SRX54-□□□	118,8	0,6 ~ 324	131	3В	910x1314x885 (790x1080x727)
SRX60-□□□	132,0	0,67 ~ 360	137		
SRX66-□□□	145,2	0,73 ~ 396	143		
SRX70-□□□	154,0	0,28 ~ 420	210	5В	910x2083x885 (790x2000x727)
SRX80-□□□	176,0	0,32 ~ 480	220		
SRX90-□□□	198,0	0,36 ~ 540	230		
SRX100-□□□	220,0	0,4 ~ 600	240		
SRX110-□□□	242,0	0,44 ~ 660	250		

Примечания:

(1) В обозначении резистора □□□ – номинальное сопротивление в десятых долях (например, 081 = 8,1 Ом или 400 = 40 Ом).

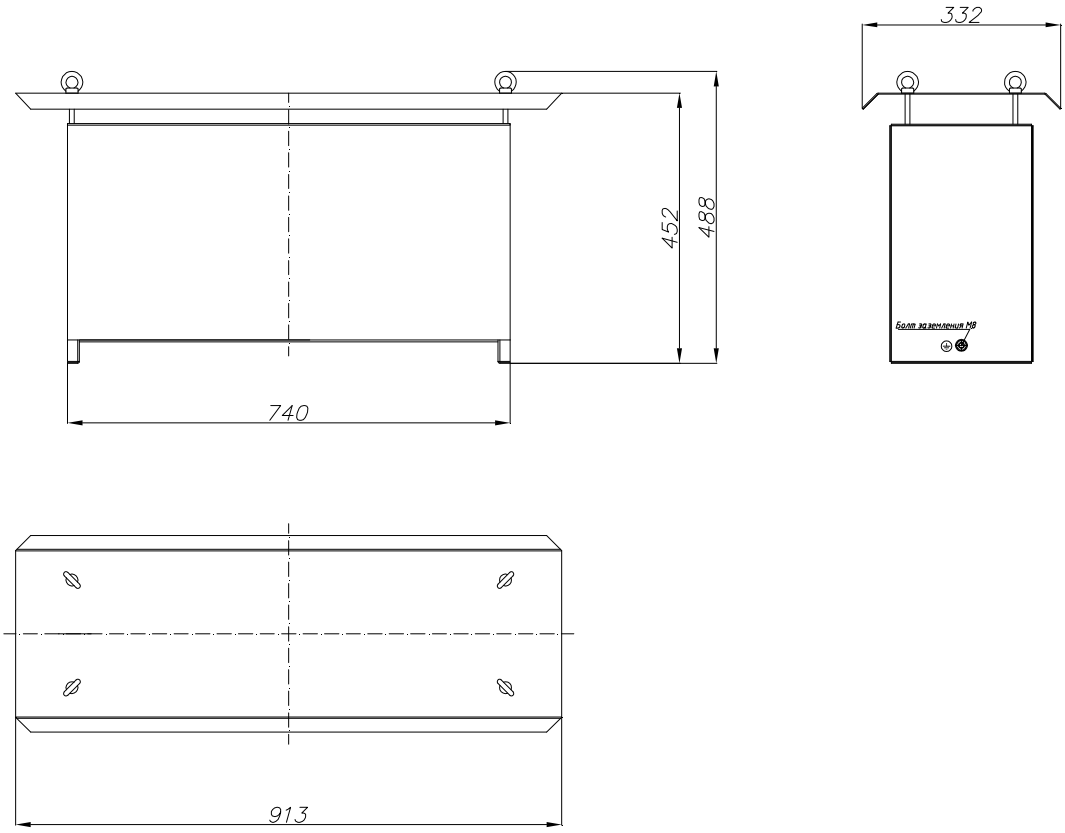
(2) При продолжительности включения до 40% в цикле длительностью до 120 секунд и при температуре окружающего воздуха +20°С. Для правильного подбора резистора при работе в других режимах обратитесь за технической поддержкой к поставщику.

(3) Пиковая рассеиваемая мощность может быть ограничена сопротивлением резистора.

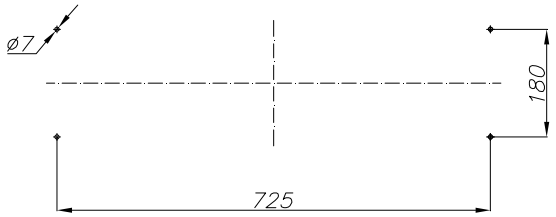
(4) Отклонение ±10%. Возможны другие сопротивления под заказ.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:

Типоразмер К: SRX01 ~ SRX06, подводимая мощность 2,4 ~ 14,5 кВт



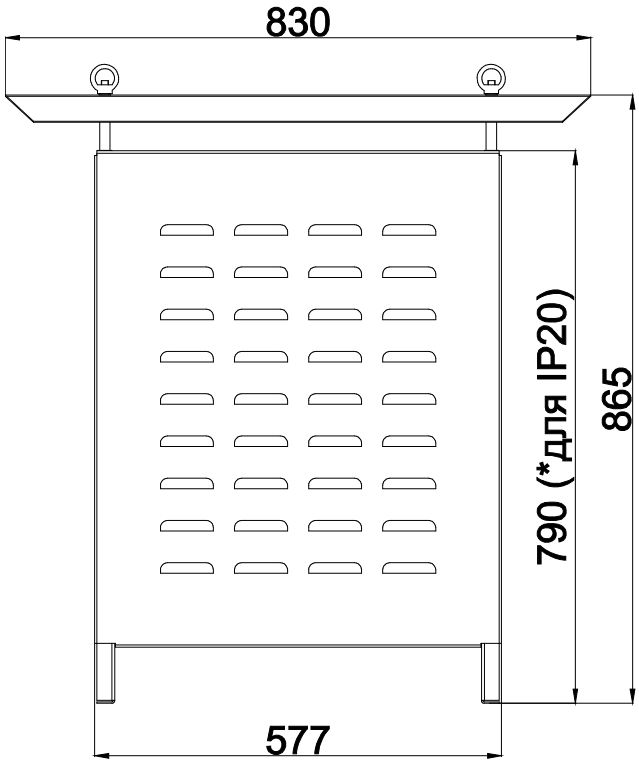
Крепёжные отверстия

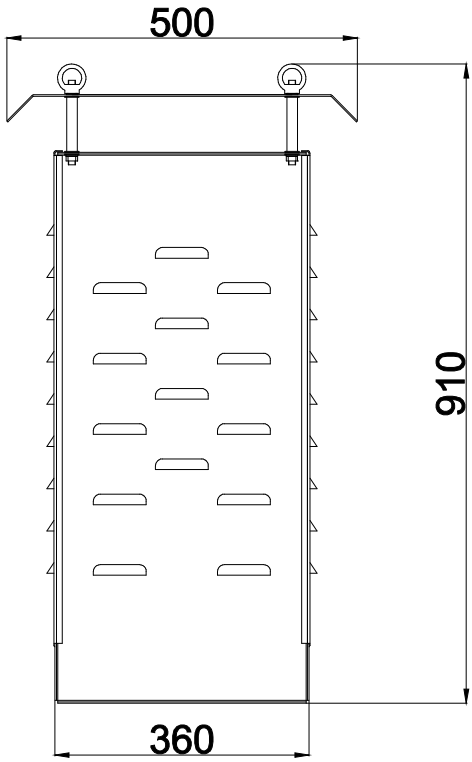


(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

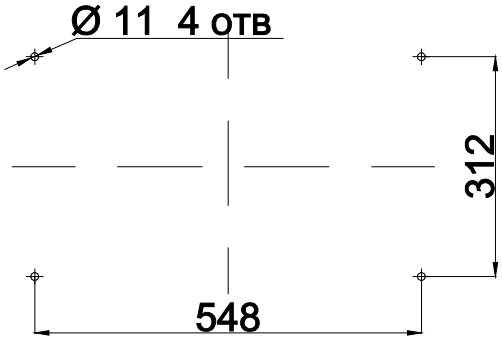
(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

Типоразмер A: SRX08 ~ SRX16, подводимая мощность 17,6 ~ 35,2 кВт





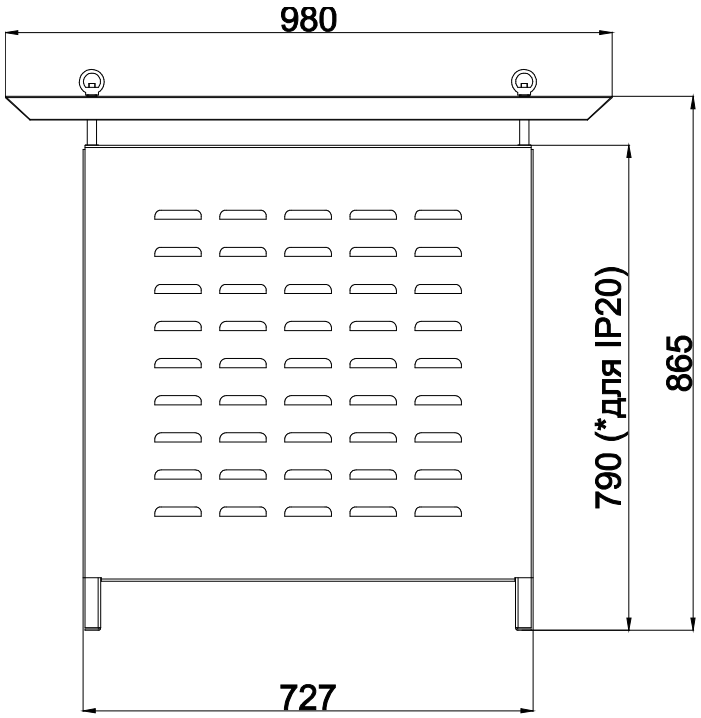
Крепежные отверстия

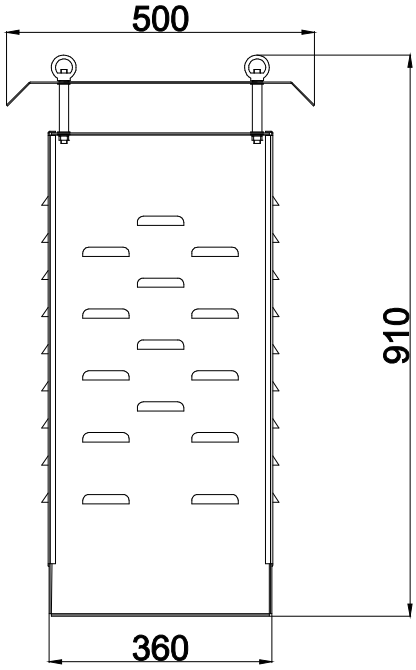


(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

Типоразмер B: SRX18 ~ SRX22, подводимая мощность 39,6 ~ 48,4 кВт



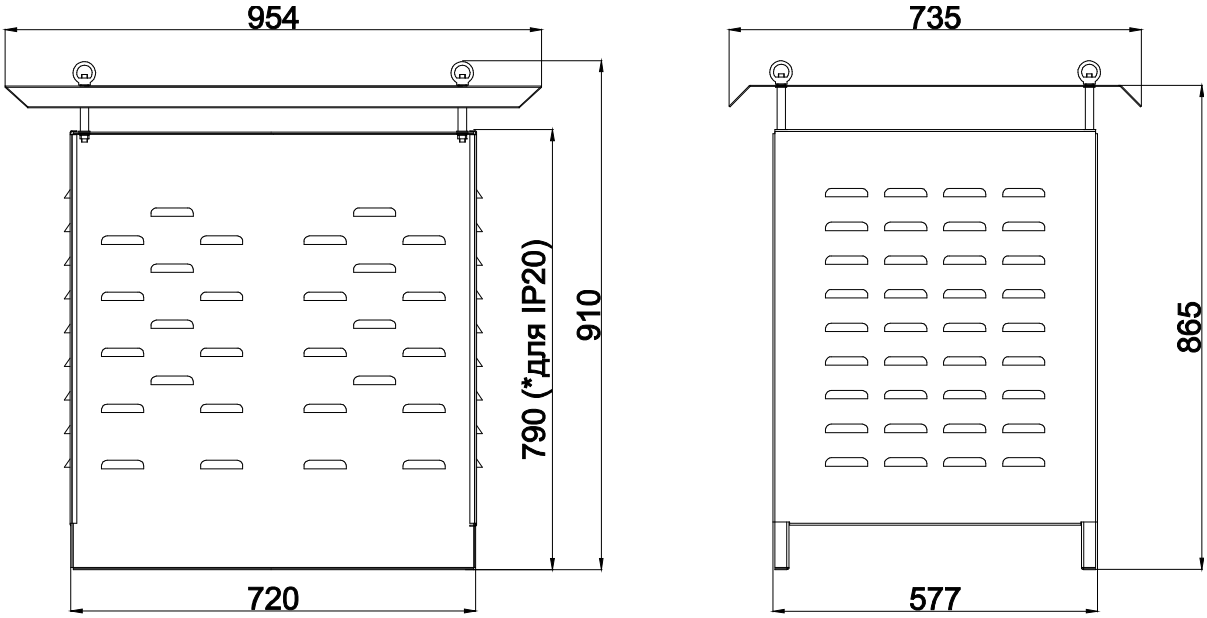


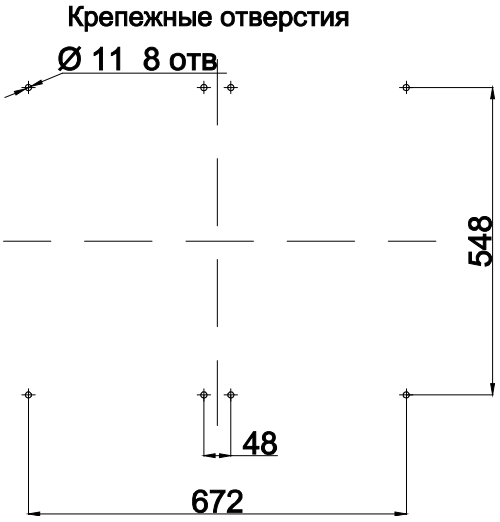
(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

.

Типоразмер 2А: SRX24 ~ SRX32, подводимая мощность 52,8 ~ 70,4 кВт

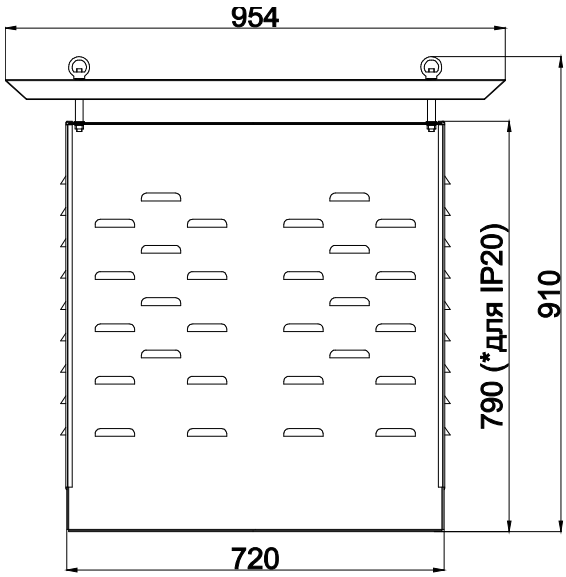


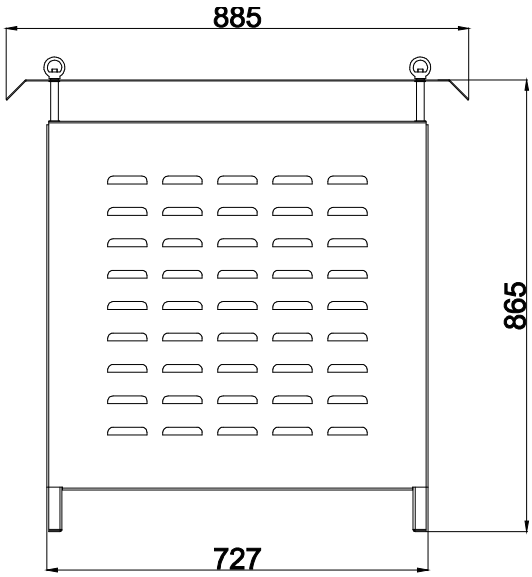


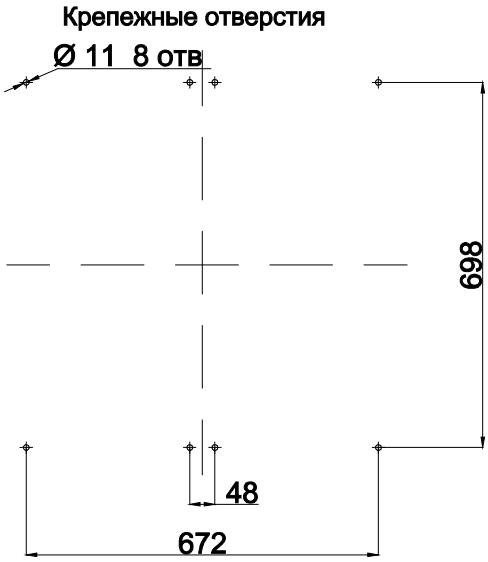
(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

Типоразмер 2В: SRX36 ~ SRX44, подводимая мощность 79,2 ~ 96,8 кВт



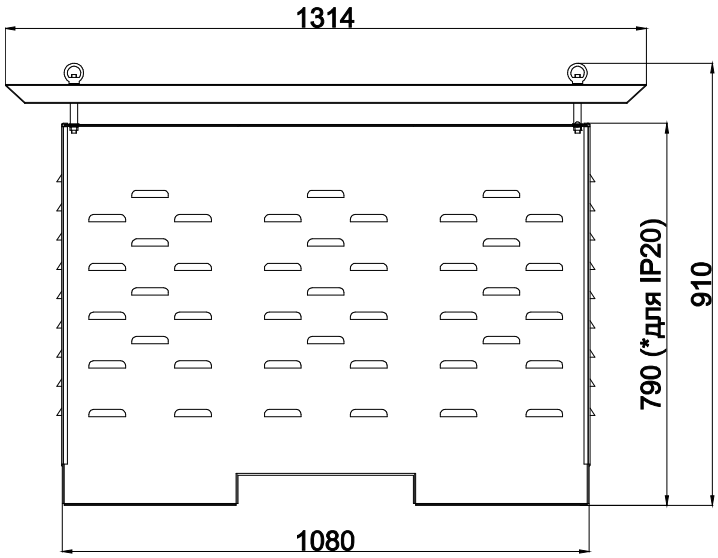


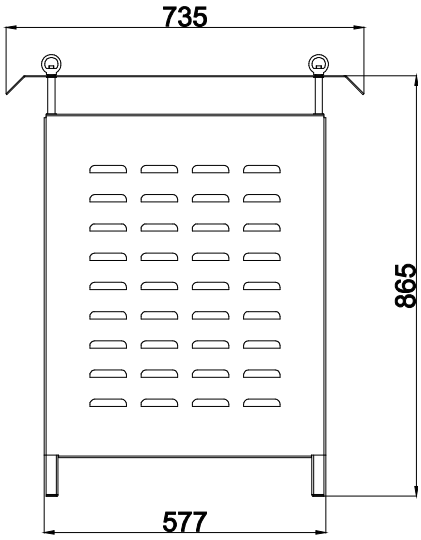


(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

Типоразмер 3А: SRX48, подводимая мощность 105,6 кВт

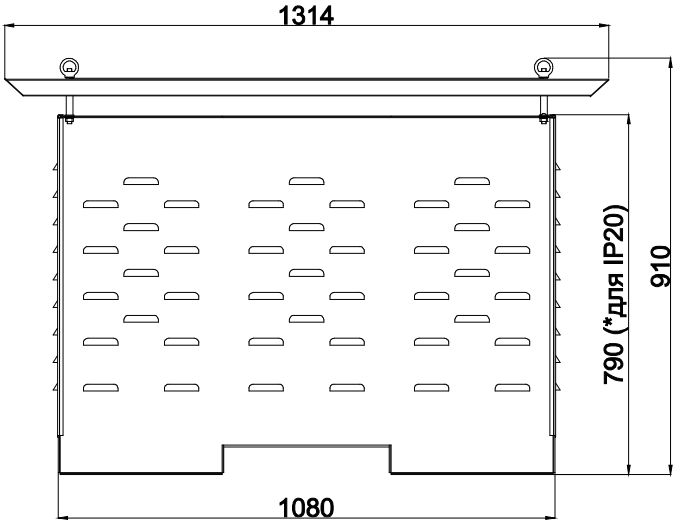


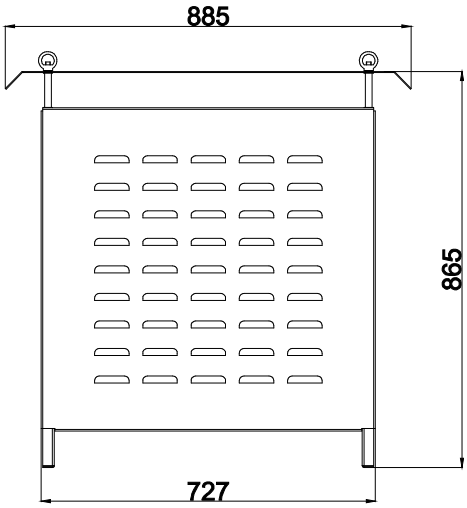


(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

Типоразмер 3В: SRX54 ~ SRX66, подводимая мощность 118,8 ~ 145,2 кВт

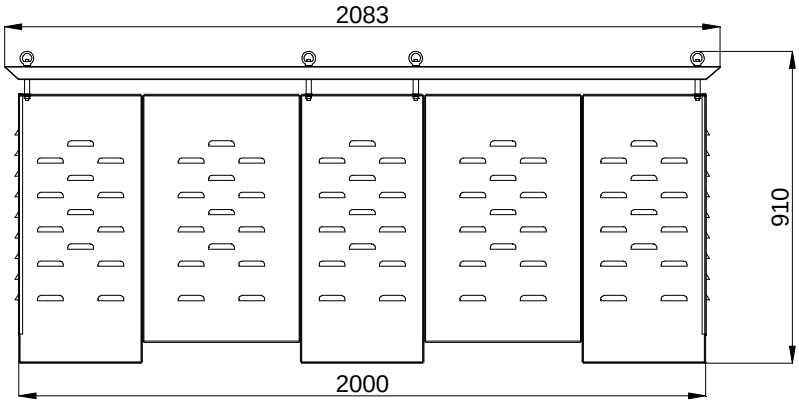


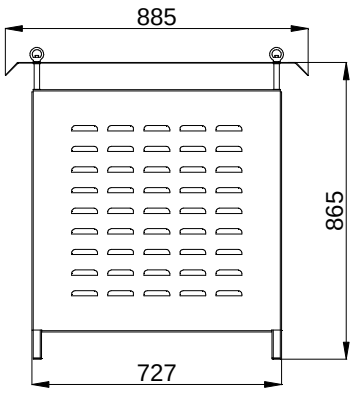


(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

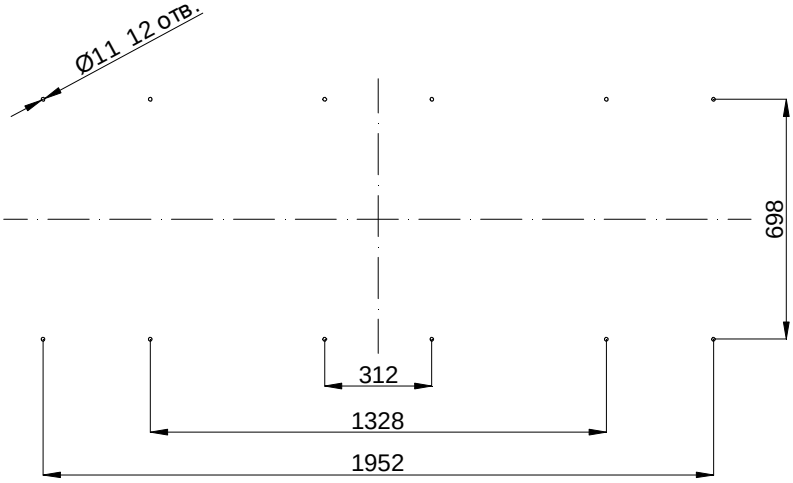
(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

Типоразмер 5B: SRX70 ~ SRX110, подводимая мощность 154,0 ~ 242,0 кВт





Крепежные отверстия



(*) Электрическое присоединение выполнять проводами с медными наконечниками под болт М8.

(**) Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.