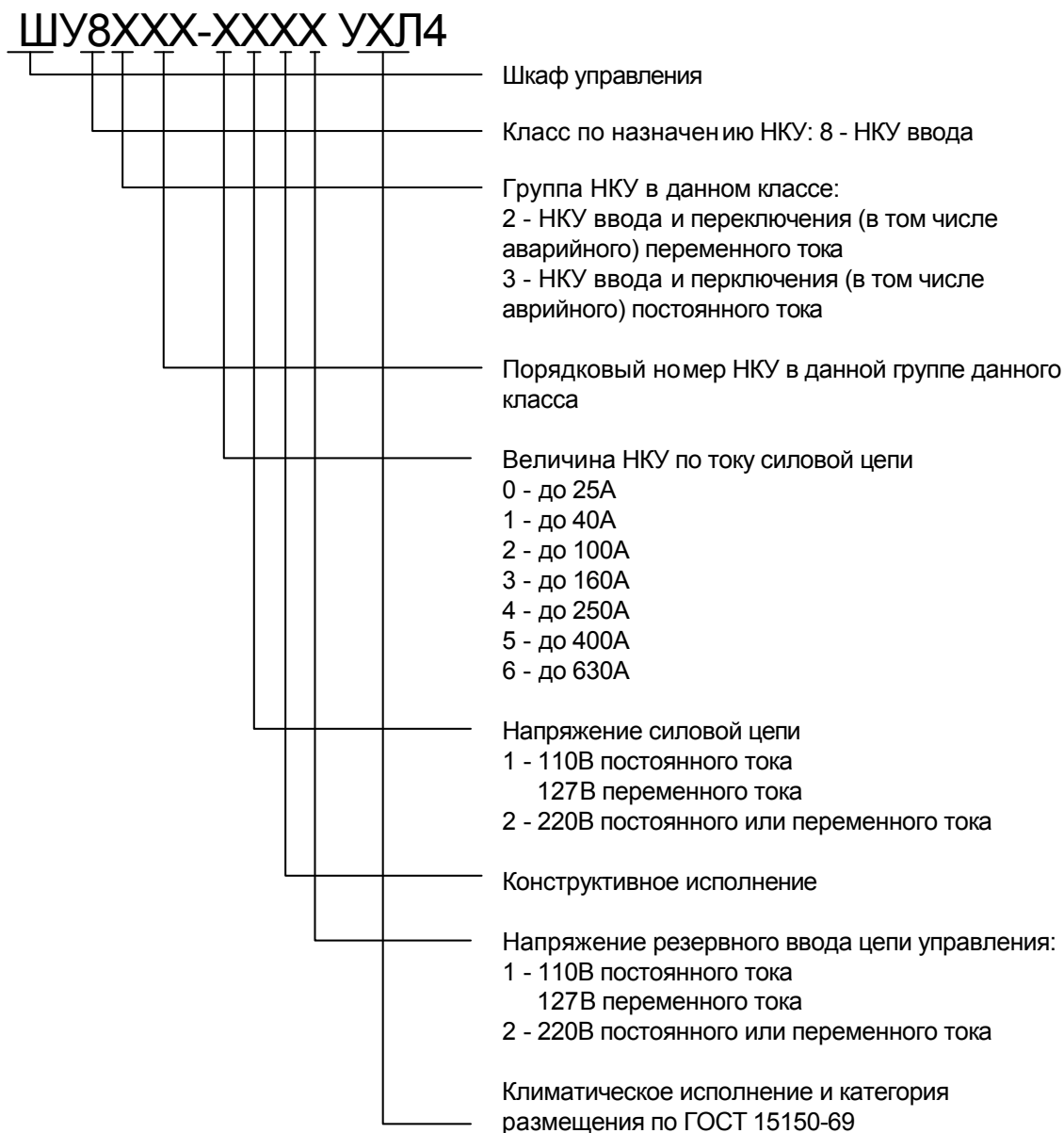


# Шкафы автоматического включения резерва (АВР) серии ШУ8000

Шкафы серии **ШУ8000** предназначены для автоматического переключения на резервное питание (резервный ввод) цепей освещения и силового электрооборудования при исчезновении напряжения нормального питания (основного ввода).

## Структура условного обозначения



Переключение потребителей на нормальное питание осуществляется автоматически при восстановлении напряжения нормального питания (переключения с основного ввода на резервный).  
Режим работы - длительный.

**При подключении питающих кабелей необходимо соблюдать чередование фаз.**

Тип НКУ	Типовой индекс	Нормальное питание			Кол-во полюсов или фаз	Аварийное питание			Основ-ные и аварийные потребители	Габаритные размеры, мм												
		Номи-нальный ток, А	ном. напряжение цепей, В для тока-фазное			Номи-нальный ток, А	ном. напряжение цепей, В для тока-фазное				Кол-во полюсов или фаз											
			главной	управле-ния			главной	управле-ния														
ЯУ8351	11А1 12А2	40	110 220	110 220	2	40	110 220	110 220	Общие	350x466x170												
	31А1 32А2	160	110 220	110 220		160	110 220	110 220		700x750x170												
ЯУ8352	01А1 12А2	-	110 220	110 220		25	До 220	-	2	Раз-дель-ные	700x750x170											
	31А1 32А2	-	110 220	110 120		160	До 220	-			700x750x170											
ЯУ8353	01А1 02А2	-	127 220	127 220		25	До 220	-		2	Раз-дель-ные	700x750x170										
	31А1 32А2	-	127 220	127 220		160	До 220	-				700x750x170										
ЯУ8251	11А1 12А2	40	127 220	127 220		25	127 220	127 220			2	Общие	700x750x170									
	31А1 32А2	160	127 220	127 220		160	127 220	127 220					700x750x170									
ЯУ8252	11А1 12А2	40	127 220	127 220		40	110 220	110 220				3-й и нуле-вой прово-д	Общие	350x466x170								
	21А1 22А2	100	127 220	127 220		100	127 220	110 220						350x682x170								
	31А1 32А2	160	127 220	127 220		160	127 220	127 220						700x750x170								
ЯУ8253	12А2	40	220	220		40	220	220						3-й и нуле-вой прово-д	Общие	350x466x170						
ШУ8253	11А1 12А2	40	127 220	127 220		100	220	220								3-й и нуле-вой прово-д	Общие	1700x800x450				
	21А1 22А2	160	127 220	127 220		160	220	220														
	41А1 42А2	250	127 220	127 220	250	220	220															
	12А2	40	220	220	400	220	220															
	61А1 62А2	630	127 220	127 220	630	127 220	127 220															
ШУ8253	11А1 12А2	40	127 220	127 220	40	127 220	127 220	3-й и нуле-вой прово-д	Общие										1700x800x450			
ШУ8 254	11А1 12А2	40	127 220	127 220	100	220	220			3-й и нуле-вой прово-д										Общие	1700x800x450	
	21А1 22А2	100	127 220	127 220	160	220	220															
	41А1 42А2	250	127 220	127 220	250	220	220															
	12А2	40	220	220	400	220	220															
	61А1 62А2	630	127 220	127 220	630	127 220	127 220															
ШУ8253	11А1 12А2	40	127 220	127 220	40	110 220	110 220				3-й и нуле-вой прово-д	Общие	1700x800x450									
ШУ8255	11А1 12А2	40	127 220	127 220	100	220	220															3-й и нуле-вой прово-д
	21А1 22А2	100	127 220	127 220	160	220	220															
	41А1 42А2	250	127 220	127 220	250	110 220	110 220															
ШУ8256	61А1 62А2	630	127 220	127 220	630	127 220	127 220							3-й и нуле-вой прово-д	Общие	1700x800x450						