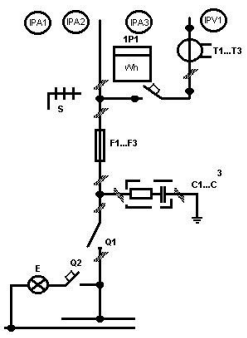
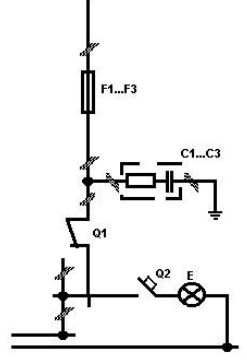
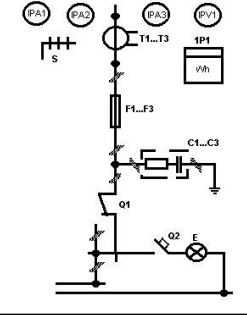
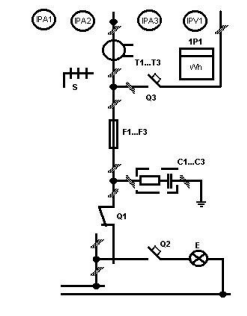
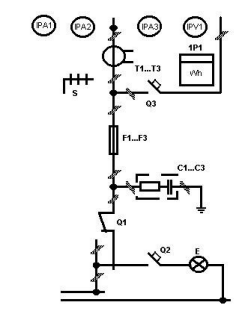
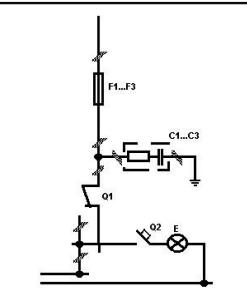


Типы и схемы электрические принципиальные устройств вводно-распределительных серии УВР

■ Вводные панели

Тип панели ВРУ	Схемы главных цепей	Ном. ток, А	Элементы на схеме		
			Обозначение	Наименование	Кол.
ЗВА-8-16-00	<p>Станция управления для автоматического переключения на резерв</p>	160	Q1, Q2	Автоматический выключатель ВА57-35	2
ЗВА-8-25-00		250	C1...C3	Конденсатор помехозащитный	6
ЗВА-8-40-00		400	T1...T3	Трансформатор Т-0,66	3
ЗАВР-100-00	<p>Рабочее питание Л11 Л12 Л13 Аварийное питание Л21 Л22 Л23</p>	100	БУ8254-22А2	Станция управления	1
ЗАВР-160-00		160	БУ8254-32А2	Станция управления	1
ЗАВР-250-00		250	БУ8254-42А2	Станция управления	1
ЗАВР-100-01-00	<p>Рабочее питание Л11 Л12 Л13 Аварийное питание Л21 Л22 Л23</p>	100	QF, QF1 БУ8254-22А2	Автоматический выключатель ВА51-31 Станция управления	2 1
ЗАВР-100-02-00		100	QF, QF1, QF2 БУ8254-22А2	Автоматический выключатель ВА51-31 Станция управления	3 1
ЗВР-1-25-0-00		250	Q2 C1...C3 E F1...F3 Q1	Выключатель автоматический, 6А Конденсаторы Патрон с ЛН Предохранители ПН2-250 Рубильник врубной ВР32-35	1 3 1 3 1
ЗВР-1-40-0-00		400	IPA1, IPA2, IPA3 IPV1	Амперметр Вольтметр Выключатель автоматический, 6А	3 1 1
ЗВР-2-25-0-00		250	Q2 C1...C3 E S	Конденсаторы Патрон с ЛН Переключатель	3 1 1
ЗВР-2-40-0-00		400	F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	3 1 1 3

3BP-3-25-0-00		250	IPA1, IPA2, IPA3 IPV1 Q2 Q3 C1...C3 E S F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Амперметр Вольтметр Выключатель автоматический, 6А Выключатель автоматический Конденсаторы Патрон с ЛН Переключатель Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	3 1 1 1 3 1 1 3 1 1 3
3BP-3-40-0-00		400			
3ВП-4-25-0-00		250	Q2 C1...C3 E F1...F3 Q1	Выключатель автоматический, 6А Конденсаторы Патрон с ЛН Предохранители Рубильник ВР32	1 3 1 3 1
3ВП-4-40-0-00		400			
3ВП-5-25-0-00		250	IPA1, IPA2, IPA3 IPV1 Q2 Q3 C1...C3 E S F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Амперметр Вольтметр Выключатель автоматический, 6А Конденсаторы Патрон с ЛН Переключатель Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	3 1 1 3 1 1 3 1 1 3
3ВП-5-40-0-00		400			
3ВП-6-25-0-00		250	IPA1, IPA2, IPA3 IPV1 Q2 Q3 C1...C3 E S F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Амперметр Вольтметр Выключатель автоматический, 6А Выключатель автоматический Конденсаторы Патрон с ЛН Переключатель Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	3 1 1 1 3 1 1 3 1 1 3
3ВП-6-40-0-00		400			
3ВП-7-25-0-00		250	IPA1, IPA2, IPA3 IPV1 Q2 Q3 C1...C3 E S F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Амперметр Вольтметр Выключатель автоматический, 6А Выключатель автоматический Конденсаторы Патрон с ЛН Переключатель Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	3 1 1 1 3 1 1 3 1 1 3
3ВП-7-40-0-00		400			
3ВП-9-25-0-00		250	Q2 C1...C3 E F1...F3 Q1	Выключатель автоматический, 6А Конденсаторы Патрон с ЛН Предохранители Рубильник ВР32	1 3 1 3 1

3ВП-10-25-0-00		250	Q2 C1...C3 E F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Выключатель автоматический, 6А Конденсаторы Патрон с ЛН Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	1 3 1 3 1 1 3
3ВП-11-25-0-00		250	Q2 Q3 C1...C3 E F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Выключатель автоматический, 6А Выключатель автоматический Конденсаторы Патрон с ЛН Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	1 1 3 1 3 1 1 3
3ВП-12-25-0-00		250	Q2 Q3 C1...C3 E F1...F3 Q1 IP1 T1...T3	Выключатель автоматический, 6А Выключатель автоматический Конденсаторы Патрон с ЛН Предохранители Рубильник ВР32 Счетчик трехфазный Трансформаторы тока	1 1 3 1 3 1 1 3

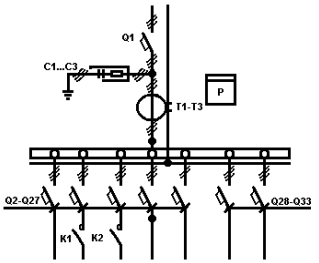
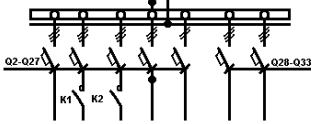
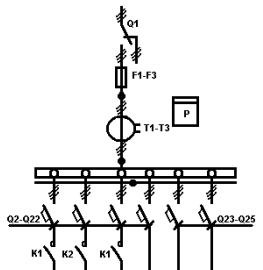
▪ **Распределительные панели**

Тип панели ВРУ	Схемы главных цепей	Перечень коммутационной и защитной аппаратуры
3Р-101-00		Выключатели автоматические однополюсные ВА24-29 С-14 Выключатели автоматические трехполюсные ВА24-29 С-34 ВА51-25-34 ВА57-31-34 ВА57Ф-34
3Р-102-00		
3Р-104-00		Выключатель пакетный ППЗ Пускатели ПМ12 Реле времени 2РВМ Реле тепловой защиты РТТ Рубильник ВР32 Фотореле ФР-95
3Р-105-00		
3Р-106-00		
3Р-107-00		
3Р-108-00		

3P-109-00		
3P-110-00		
3P-111-00		
3P-112-00		
3P-113-00		
3P-115-00		
3P-116-00		<p>Выключатели автоматические однополюсные BA24-29 С-14</p> <p>Выключатели автоматические трехполюсные BA24-29 С-34 BA51-25-34 BA57-31-34 BA57Ф-34</p> <p>Выключатель пакетный ППЗ</p> <p>Пускатели ПМ12</p> <p>Реле времени 2РВМ</p> <p>Реле тепловой защиты РТТ</p> <p>Рубильник ВР32</p> <p>Счетчик – тип по заказу</p> <p>Трансформатор тока Т-0,66</p> <p>Фотореле ФР-95</p>
3P-117-00		
3P-118-00		
3P-119-00		
3P-120-00		
3P-121-00		
3P-122-00		

3P-123-00		
3P-124-00		
3P-125-00		
3P-126-00		
3P-127-00		
3P-128-00		
3P-129-00		
3P-130-00		
3P-131-00		Выключатели автоматические однополюсные BA24-29 С-14
3P-132-00		Выключатели автоматические трехполюсные BA24-29 С-34
3P-133-00		BA51-25-34
3P-134-00		BA57-31-34
3P-135-00		BA57Ф-34
3P-135-00		Выключатель пакетный ППЗ Пускатели ПМ12 Реле времени 2РВМ
3P-136-00		Реле тепловой защиты РТТ
3P-137-00		Рубильник ВР32
3P-138-00		Счетчик – тип по заказу
3P-139-00		Трансформатор тока Т-0,66
3P-140-00		УЗО – тип по заказу
3P-141-00		Фотореле ФР-95
3P-142-00		
3P-143-00		
3P-144-00		
3P-145-00		
3P-146-00		
3P-147-00		
3P-148-00		
3P-149-00		

3P-150-00		
3P-151-00		
3P-152-00		<p>Выключатели автоматические однополюсные BA24-29 С-14</p> <p>Выключатели автоматические трехполюсные BA24-29 С-34 BA51-25-34 BA57-31-34 BA57Ф-34</p>
3P-201-00		<p>Выключатель пакетный ППЗ</p> <p>Пускатели ПМ12</p> <p>Реле времени 2РВМ</p> <p>Реле тепловой защиты РТТ</p> <p>Рубильник ВР32</p>
3P-202-00		<p>Счетчик – тип по заказу</p> <p>Трансформатор тока Т-0,66</p>
3P-203-00		<p>УЗО – тип по заказу</p> <p>Фотореле ФР-95</p>
3P-207-00		
3P-208-00		
3P-210-00		<p>Выключатели автоматические однополюсные BA24-29 С-14</p> <p>Выключатели автоматические трехполюсные BA24-29 С-34 BA51-25-34 BA57-31-34 BA57Ф-34</p>
3P-211-00		<p>Выключатель пакетный ППЗ</p> <p>Пускатели ПМ12</p> <p>Реле времени 2РВМ</p> <p>Реле тепловой защиты РТТ</p>
3P-220-00		<p>Реле тепловой защиты РТТ</p>

3P-221-00		Рубильник ВР32
3P-222-00		Счетчик – тип по заказу Трансформатор тока Т-0,66 УЗО – тип по заказу Фотореле ФР-95
3P-223-00		
3P-224-00	