

**11 АВТОТРАНСФОРМАТОРЫ РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ  
МАЛОЙ МОЩНОСТИ (ЛАБОРАТОРНЫЕ)  
НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В**

## 11.1 Автотрансформаторы сухие однофазные

*Автотрансформаторы с регулированием напряжения под нагрузкой с системой охлаждения вида «С» предназначены для плавного регулирования напряжения переменного тока в схемах автоматического регулирования в лабораторных и промышленных установках*

Тип изделия, обозначение нормативного документа	Номинальное первичное напряжение, В	Пределы регулирования вторичного напряжения, В	Номинальный ток нагрузки, А		Номинальная мощность, кВ·А		Количество регулируемых цепей	Ток холостого хода, А	Потери холостого хода, Вт	Габаритные размеры, мм длина x ширина x высота	Масса, кг, не более
			при продолжительном режиме 4ч	при кратковременном режиме 1 ч	при продолжительном режиме 4ч	при кратковременном режиме 1 ч					
АОСН-20-220-УХЛ4* ТУ16 ИБМД 672 147.001-2001	220	от 1 <sup>+5</sup> до 240,5	8	20	2,0	5,0	2	3,0	80,0	275x210x408	30,0

\*Допускается работа в сетях частотой 60 Гц.

## 11.2 Автотрансформаторы масляные однофазные

*Автотрансформаторы с регулированием напряжения под нагрузкой с системой охлаждения вида «М» предназначены для плавного регулирования напряжения переменного тока в схемах автоматического регулирования в лабораторных и промышленных установках*

Тип изделия, обозначение нормативного документа	Номинальное первичное напряжение, В	Пределы регулирования вторичного напряжения, В	Номинальный ток нагрузки, А		Номинальная мощность, кВ·А		Количество регулируемых цепей	Ток холостого хода, А	Потери холостого хода, Вт	Габаритные размеры, мм длина x ширина x высота	Масса, кг, не более	
			при продолжительном режиме 4ч	при кратковременном режиме 1 ч	при продолжительном режиме 4ч	при кратковременном режиме 1 ч					с маслом	без масла
АОМН-40-220-УХЛ4* ТУ16 ИБМД 672 147.001-2001	220	от 1 <sup>+5</sup> до 240,5	32	40	5,5	10,0	2	3,0	80,0	345x285x450	32	47

\*Допускается работа в сетях частотой 60 Гц.

### 11.3 Автотрансформаторы сухие трехфазные

*Автотрансформаторы с регулированием напряжения под нагрузкой с системой охлаждения вида «С» предназначены для плавного регулирования напряжения переменного тока в схемах автоматического регулирования в лабораторных и промышленных установках*

Тип изделия, обозначение нормативного документа	Номинальное первичное напряжение, В	Пределы регулирования вторичного напряжения, В	Номинальный ток нагрузки, А	Номинальная мощность, кВ·А	Количество регулируемых цепей	Ток холостого хода, А	Потери холостого хода, Вт	Габаритные размеры, мм длина x ширина x высота	Масса, кг, не более
АТСН-16-220-УХЛ4* ТУ16 ИБМД 672 147.001-2001	220	от 1 <sup>+5</sup> до 220 <sub>-5</sub>	16	6,0	2	4,0	150,0	370x210x408	44,0

\*Допускается работа в сетях частотой 60 Гц.

## 11.4 Автотрансформаторы масляные трехфазные

*Автотрансформаторы с регулированием напряжения под нагрузкой с системой охлаждения вида «М» предназначены для плавного регулирования напряжения переменного тока в схемах автоматического регулирования в лабораторных и промышленных установках*

Тип изделия, обозначение нормативного документа	Номинальное первичное напряжение, В	Пределы регулирования вторичного напряжения, В	Номинальный ток нагрузки, А	Номинальная мощность, кВ·А	Количество регулируемых цепей	Ток холостого хода, А	Потери холостого хода, Вт	Габаритные размеры, мм длина x ширина x высота	Масса, кг, не более	
									с маслом	без масла
АТМН-32-220-УХЛ4* ТУ16 ИБМД 672 147.001-2001	220	от 1 <sup>+5</sup> до 220,5	32	12	2	4,0	150,0	455x285x450	50	70,0

\*Допускается работа в сетях частотой 60 Гц.