

# ATR-4

## Автотрансформатор 400 VAC с клеммной колодкой

### Главные характеристики

- Широкий диапазон нагрузки: 1,5—18 А
- Семь выходных напряжений, доступных на вторичной обмотке
- Чувствительный элемент облит смолой
- Первичное напряжение 3х 400 VAC / 50—60 Гц
- Степень защиты: II
- Класс изоляции: NEMA 155 / F
- Клеммная колодка для легкого подключения
- Простой монтаж благодаря крепким монтажным кронштейнам
- Хорошая защита от коррозии и низкий уровень шума

### Технические характеристики

Входное напряжение	400 VAC ± 10 %	
Частота	50—60 Гц	
Диэлектрическая восприимчивость:	2.500 VAC	
Класс изоляции:	NEMA F (155 °C)	
Степень защиты	IP20 (согласно EN 60529)	
Окружающая среда	Температура	макс. 35 °C
	Отн. влажность	< 90 % rH (без конденсата)

### Область применения

- Щит управления или приложения, где выходное напряжение должно быть ниже входного напряжения
- Управление скоростью двигателя / вентилятора в системах ОВиК
- Только для применений внутри помещений

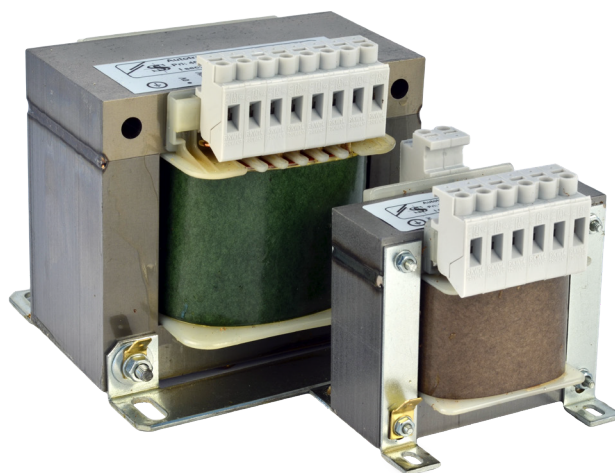
### Коды продукта

Код продукта	Макс. ток, [A]
ATR-4-15L50	1,5 A
ATR-4-25L50	2,5 A
ATR-4-40L50	4 A
ATR-4-60L50	6 A
ATR-4-80L50	8 A
ATR-4-110L50	11 A
ATR-4-140L50	14 A
ATR-4-180L50	18 A

### Выходное напряжение [VAC]

VAC	0	130	170	220	260	300	400

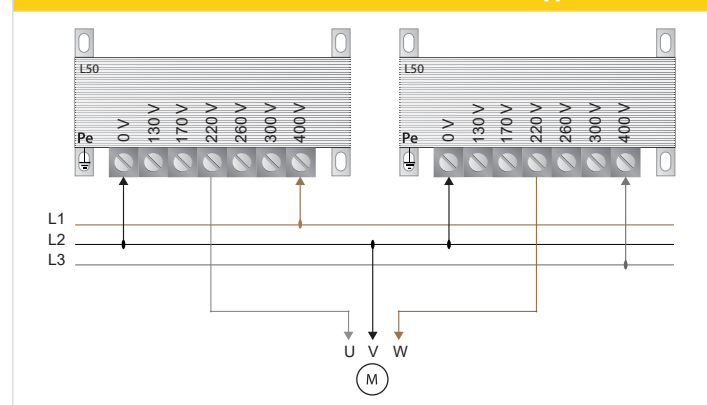
Серия автотрансформаторов ATR-4 представляет собой компактные трансформаторы, предназначенные для монтажа в щит управления или приложения, требующих выходных напряжений ниже входного напряжения. Они уменьшают первичное напряжение пошагово.



### Подключение и соединения

Pe	Клема заземления
L1	Электропитание 3х 400 VAC / 50—60 Гц
L2	
L3	
U	Регулируемый выход для подключения двигателя
V	
W	

### Схема подключения

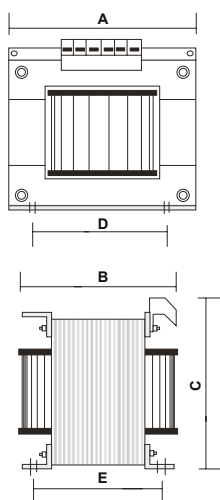




## ATR-4

Автотрансформатор 400 VAC с клеммной колодкой

### Размеры и крепление



Код продукта	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	Нетто вес [кг]
<b>ATR-4-15L50</b>	108	90	112	90	66	3
<b>ATR-4-25L50</b>	108	100	112	90	75	3,6
<b>ATR-4-40L50</b>	120	120	122	100	92	6,7
<b>ATR-4-60L50</b>	135	128	135	112,5	97	7,4
<b>ATR-4-80L50</b>	150	140	144	125	105	9,8
<b>ATR-4110L50</b>	150	163	144	125	131	14
<b>ATR-4140L50</b>	174	157	160	145	125	16
<b>ATR-4180L50</b>	180	160	210	130	120	17,5