

Паспорт (инструкция по эксплуатации)

Автотрансформатор 400 VAC с клеммной колодкой



ATR-4



E-mail: bvm@bvm-privod.ru
Сайт: www.bvm-privod.ru
+7(977)0007516
+7(495)4812958
Адрес склада: 125635
Москва, ул. 1-я Новая, 7

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

Основные 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



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

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ ПРИ ПОКУПКЕ:

Производитель вправе менять комплектацию, конструкцию и характеристики, не влияющие на качество конечного продукта, заявленного в паспорте.

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)

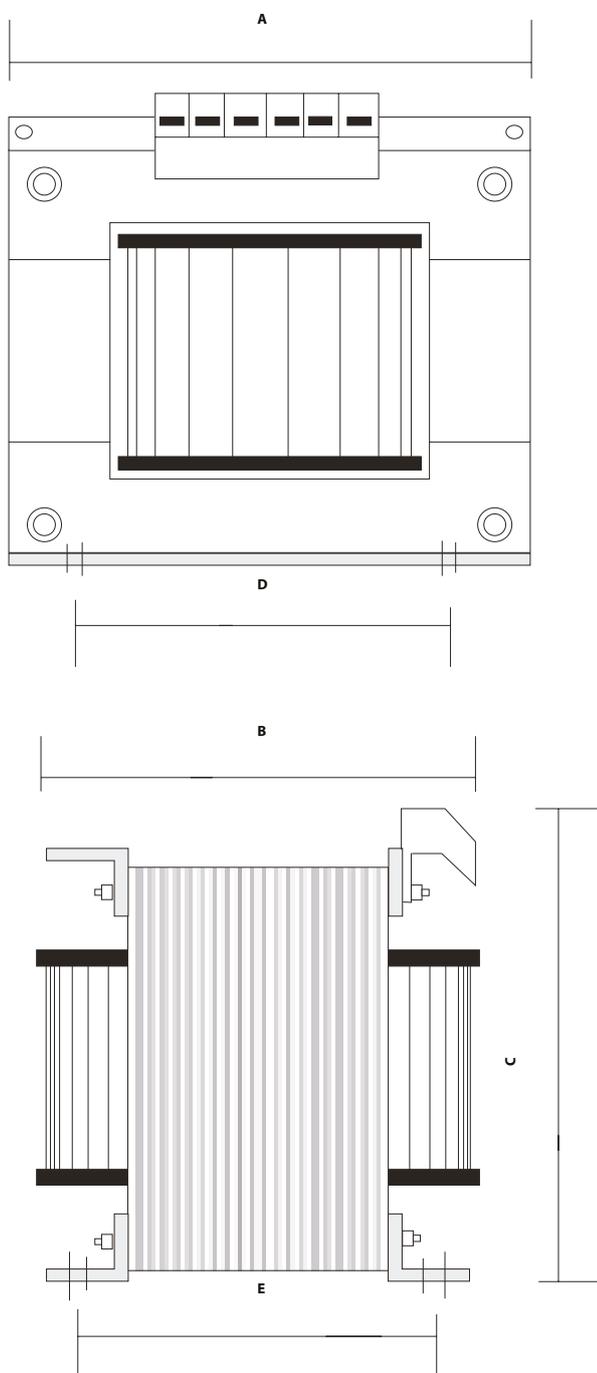
Подключение и соединение:

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

Выходное напряжение (VAC)

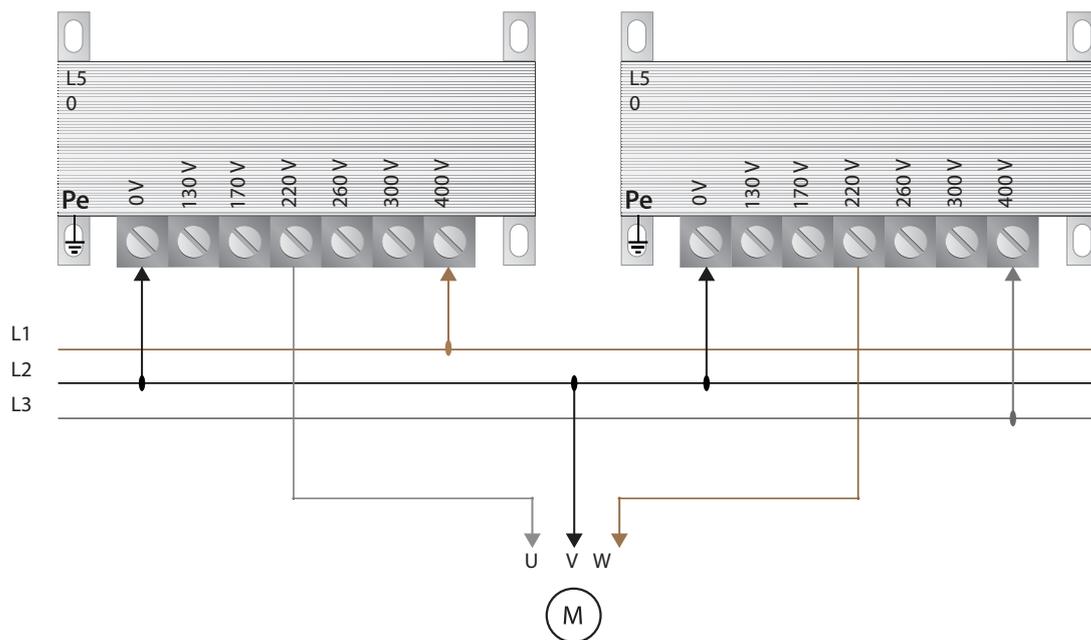
VAC	0	130	170	220	260	300	400
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Размеры и крепление:



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

Схема подключения:



Код продукта	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	Нетто вес [кг]
ATR-4-15L50	108	90	112	90	66	3
ATR-4-25L50	108	100	112	90	75	3,6
ATR-4-40L50	120	120	122	100	92	6,7
ATR-4-60L50	135	128	135	112,5	97	7,4
ATR-4-80L50	150	140	144	125	105	9,8
ATR-4-110L50	150	163	144	125	131	14
ATR-4-140L50	174	157	160	145	125	16
ATR-4-180L50	180	160	210	130	120	17,5