



ATR-4

Автотрансформатор 400 VAC с клеммной колодкой

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.

Главные характеристики

- Широкий диапазон нагрузки: 1,5—18 А
- Семь выходных напряжений, доступных на вторичной обмотке
- Чувствительный элемент облит смолой
- Первичное напряжение 3x 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	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, [А]
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-4110L50	11 A
ATR-4140L50	14 A

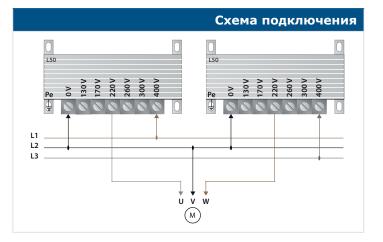
		Выхо	дное	напр	яжен	ние [\	VAC]
VAC	0	130	170	220	260	300	400



Стандарты

- Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/ЕС:
- C€
- Директива по электромагнитной совместимости ЕМС 2014/30/ЕС
- Директива по утилизации отработавшего электрического и электронного оборудования WEEE Directive 2012/19/EU
- Директива RoHs 2011/65/EU об ограничении использования вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании

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







ATR-4

Автотрансформатор 400 VAC с клеммной колодкой



Код продукта	А [мм]	В [мм]	С [мм]	D [MM]	E [MM]	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-4110L50	150	163	144	125	131	14
ATR-4140L50	174	157	160	145	125	16