

Производим и поставляем
Товар сертифицирован



1. Назначение:

Трансформатор понижающий ВК-сухой, предназначен для питания пониженным и безопасным напряжением переносных светильников, ламп местного освещения станочного оборудования и других электротехнических устройств. Режим работы-продолжительный.

2. Технические характеристики:

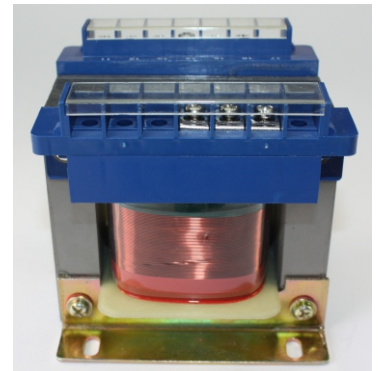
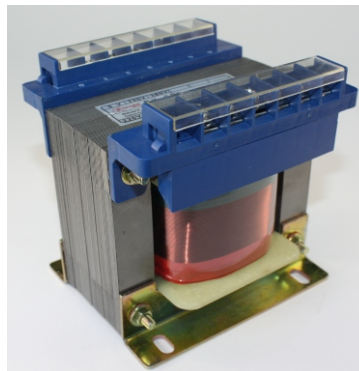
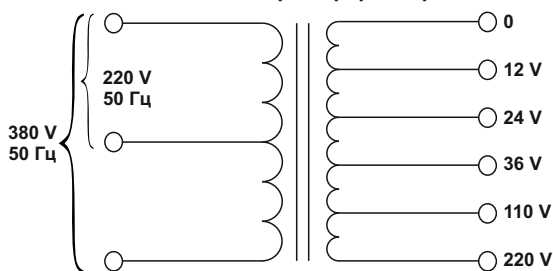
Понижающий трансформатор ВК имеют универсальную первичную обмотку для подключения к сети, одно или двух фазное подключение, 220/380 В 50 Гц, а так же пять вторичных обмоток 12; 24; 36; 110; 220 В 50 Гц, что делают его универсальным по подключению

3. Меры безопасности:

Работа в действующих электроустановках, так же, как и использование понижающих трансформаторов совершенно безопасно, если все работающие точно соблюдают правила технической эксплуатации и технической безопасности. Эта же работа может оказаться смертельно опасной и повлечь несчастные случаи при не соблюдение правил ПТЭ и ПТБ. Безопасность электрических установок достигается следующих способов защиты: **3.1. Заземление**, т.е преднамеренное в цепях электробезопасности электрическое соединение с заземляющим устройством металлических частей, нормально не находящихся под напряжением, применяется в сетях с изолированной нейтралью. **3.2. Защитное отключение (УЗО)**, обеспечивающие автоматическое отключение фаз первичной обмотки от сети не позже 0.2 сек с момента возникновения замыкания или ухудшения изоляции: например с момента прикосновения руки человека к токоведущей части. Рекомендуемое защитное отключение: время срабатывания не менее 0.05 сек и током не более 30мА для сетей с заземленной нейтралью.

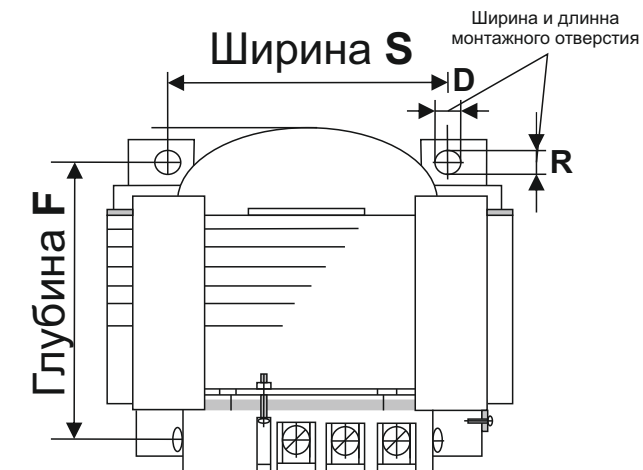
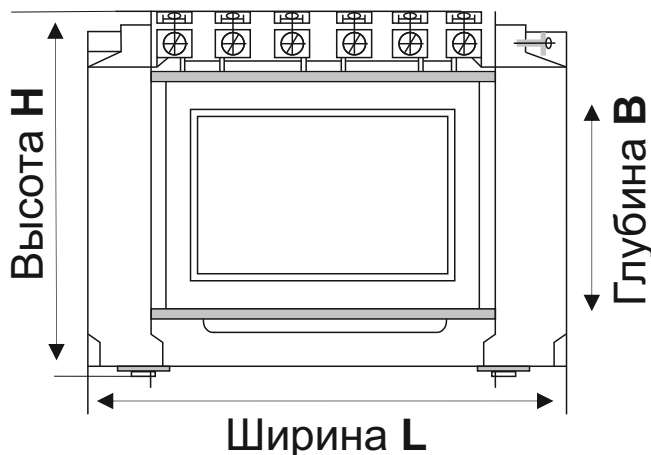
3.3. При подключение трансформатора в обязательном порядке пользоваться средствами индивидуальной защиты- диэлектрических перчаток, ботов и ковров.

4. Схема подключения трансформатора:



5. Номенклатура и краткие технические характеристики:

Наименование	Номинальная мощность ВА	Номинальное напряжение обмотки, В		Габариты, мм Н, L, В	Габариты крепежа, мм S, F, D, R	Артикул
		Первичная	Вторичная			
ВК-0,025 УХЛ 3 220-380/12; 24; 36; 110; 220	25	220/380	12; 24; 36; 110; 220	80,5x70,5x60,5	48x37x6x9	SE0002-0001
ВК-0,05 УХЛ 3 220-380/12; 24; 36; 110; 220	50	220/380	12; 24; 36; 110; 220	80,5x70,5x60,7	48x38x6x9	SE0002-0002
ВК-0,1 УХЛ 3 220-380/12; 24; 36; 110; 220	100	220/380	12; 24; 36; 110; 220	90,8x90,3x70,7	76x47x7x10	SE0002-0003
ВК-0,15 УХЛ 3 220-380/12; 24; 36; 110; 220	150	220/380	12; 24; 36; 110; 220	100,4x100x80,9	67x57x7x11	SE0002-0004
ВК-0,3 УХЛ 3 220-380/12; 24; 36; 110; 220	300	220/380	12; 24; 36; 110; 220	120,3x110,7x100,6	81x69x14x8	SE0002-0005
ВК-0,5 УХЛ 3 220-380/12; 24; 36; 110; 220	500	220/380	12; 24; 36; 110; 220	130,4x112,6x120	91x88x8x13	SE0002-0006



Основные технические характеристики трансформаторов

BK-25	220V	0.11A	BK-300	220V	1.36A
	110V	0.11A		110V	1.36A
	36V	0.11A		36V	1.36A
	24V	0.11A		24V	1.36A
	12V	0.11A		12V	1.36A
BK-250	220V	1.1A	BK-500	220V	2.27A
	110V	1.1A		110V	2.27A
	36V	1.1A		36V	2.27A
	24V	1.1A		24V	2.27A
	12V	1.1A		12V	2.27A
BK-100	220V	0.45A			
	110V	0.45A			
	36V	0.45A			
	24V	0.45A			
	12V	0.45A			
BK-150	220V	0.68A			
	110V	0.68A			
	36V	0.68A			
	24V	0.68A			
	12V	0.68A			

