



RDLTS 95 – 1800

Однофазные автотрансформаторы с V-образной схемой соединения для трёхфазных электродвигателей вентиляторов (1 комплект состоит из двух трансформаторов)



Общие сведения: трансформаторы серии RDLTS - это однофазные 5-ступенчатые автотрансформаторы, специально разработаны для оборудования по кондиционированию и вентиляции воздуха.

Данные автотрансформаторы изготовлены в соответствии с требованиями стандарта **VDE 0570**

Конструкция: открытая стационарная конструкция для установки и монтажа в сухих помещениях; обмотка с автотрансформаторным включением, прочные монтажные кронштейны. Подключается с использованием защищённых от токов утечки клемм трансформатора с винтовым соединением на плоский балочный разъем 2,8 x 0,8 мм для токов до 5А и с размерами 6,3 x 0,8 мм – для токов до 20А. Подключение с использованием плоского разъёма 2,8 x 0,8 мм допускается по DIN 46249 только для нагрузки с током до 5А, а с размерами 6,3 x 0,8 мм - до 20А. Для значений тока выше 20А используются клеммные блоки с винтовыми зажимами. Клеммы защищены от случайного касания рукой или пальцем в соответствии с требованиями по ТБ (VBG 4).

Клемма для цепи защитного заземления (PE) выполнена в виде плоского балочного вывода 6,3 x 0,8 мм. Дополнительно возможна поставка клеммы для подсоединения заземления на винтовой зажим.

Степень защиты IP 00, предназначены для монтажа в установках с классом защиты до IP 23 с естественным воздушным охлаждением, класс по изоляции - E, макс. температура окружающей среды 40°C.

Диапазон напряжений: Напряжение на входе: 400 В, 3-х фазное
Напряжение на выходе: 140/180/230/280/400 В

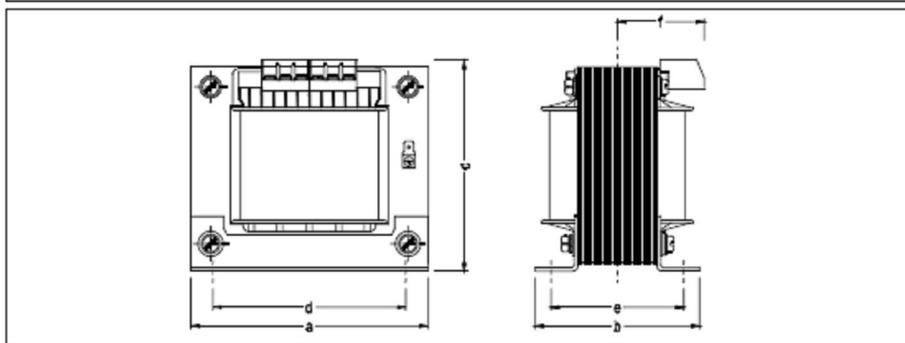
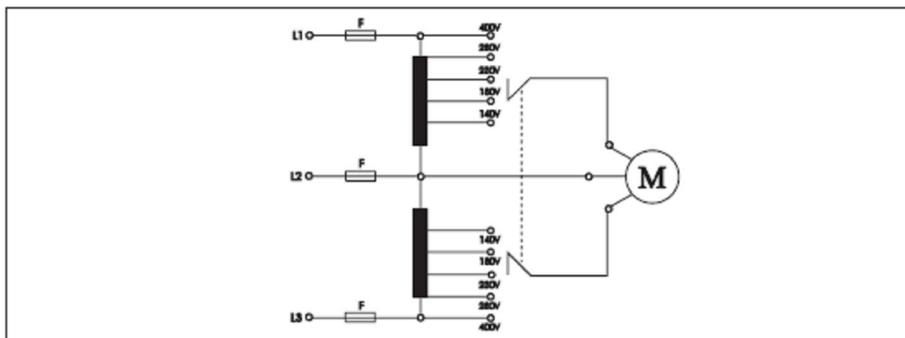
Специальная конструкция: серия RDLTS также доступна для поставки в корпусе по степени защиты IP 23 со следующей опцией

Опция: переключатель ступеней обмоток трансформатора, световой индикатор, корпус и т.д.

(Информация о ценах – по запросу).

По запросу возможна поставка других конструкций (по напряжению, току, схеме подключения, по требованиям для монтажа и т.д.)

V-образная схема соединения:



Модель	Ток	Артикул	Вес меди	Вес общий	Приблизительные габаритные размеры, мм						
					a	b	c	d	e	f	Крепл.
RDLTS 95	1,0	0097-0000095	0,6	4,0	78	67	80	56	54	47	М 4
RDLTS 190	2,0	0097-0000190	1,4	6,8	105	78	103	84	62	49	М 4
RDLTS 285	3,0	0097-0000285	1,8	7,8	105	86	103	84	70	53	М 4
RDLTS 380	4,0	0097-0000380	2,2	13,0	120	93	112	90	70	52	М 5
RDLTS 475	5,0	0097-0000475	4,0	14,6	120	105	112	90	82	58	М 5
RDLTS 660	7,0	0097-0000660	7,1	17,1	150	108	136	122	83	57	М 6
RDLTS 950	10,0	0097-0000950	10,9	20,2	150	124	136	122	101	65	М 6
RDLTS 1330	14,0	0097-00001330	12,4	28,4	174	139	149	135	106	68	М 6
RDLTS 1800	19,0	0097-00001800	18,0	40,1	174	169	149	135	136	83	М 6
RDLTS 2465	26,0	0097-00002465	23,0	44,0	195	175	188	150	110	68	М 8
RDLTS 3410	36,0	0097-00003410	27,0	55,0	195	184	167	150	152	87	М 8

Поставка в короткие сроки

Возможны технические изменения