



Однофазные силовые трансформаторы
 Однофазные измерительные трансформаторы
 Однофазные изолирующие трансформаторы
 Однофазные трансформаторы безопасности

по VDE 0570 Часть N 61558-2-1
 по VDE 0570 Часть 2-2, EN 61558-2-2
 по VDE 0570 Часть 2-4, EN 61558-2-4
 по VDE 0570 Часть 2-6, EN 61558-2-6



RUE 280 – 20000

Общие сведения

Трансформаторы серии RUE соответствуют требованиям национальных, международных стандартов и подготовлены по требованиям для перспективных применений. По желанию можно выбрать следующие типы трансформаторов:

Силовые трансформаторы по VDE 0570 Часть 2-1, EN 61558-2-1, (280ВА..1кВА), > 1кВА = специальные тр-ры

Измерительные тр-ры по VDE 0570 Часть 2-2, EN 61558-2-2, (280ВА и более)

Изолирующие тр-ры по VDE 0570 Часть 2-4, EN 61558-2-4, (вторичн. напряж. 50В и выше)

Трансформаторы безопасности по VDE 0570 Часть 2-6, EN 61558-2-6, (суммарное значение вторичного напряжения при х.х. – макс. 50 В)

При заказе необходимо указать тип трансформатора.

Конструкция:

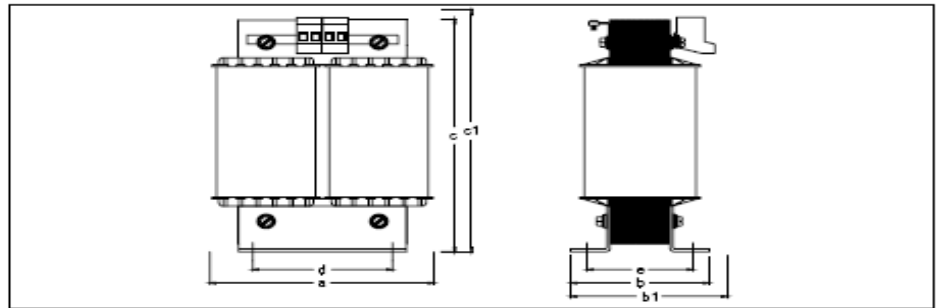
Открытое исполнение, вертикальная конструкция, стационарная, для применения в приборах и для монтажа в сухих помещениях с проветриванием, разделенные обмотки, прочные монтажные выводы. Соединение трансформатора через винтовые клеммы. Для токов более 20 А соединение трансформатора через винтовые клеммы. При этом увеличиваются размеры b1 и c1. Клеммы защищены против касания пальцем или с тыльной стороны руки в соответствии с инструкциями техники безопасности UVV (VBG 4).

Стандартная конструкция для ряда мощностей до макс. значений 550 В или 65 А.

Другие варианты исполнения по желанию заказчика (по значениям напряжения, тока, соединениям для монтажа и т. д.).

Стандарт IP 00 пригоден для монтажа в установках по классу защиты IP 23 с естественным охлаждением на воздухе, изолирующие материалы по классу E, максимальная температура окружающего воздуха 40°C.

Ниже приведены данные по массогабаритным показателям для выпускаемых трансформаторов.



Тип	Мощность, ВА	*) Размер	Артикул	Вес меди	Общ. вес	Габаритные размеры, мм							
				кг	кг	a	b	b1	c	c1	d	e	Крепление
RUE 280	280	UI 75 / 4 1	0059-00000280	0,95	3,60	100	8	1 98	132	197	63	64	M 5
RUE 630	630	UI 90 / 5 1	0059-00000630	1,65	6,30	120	95	113	157	222	76	76	M 6
RUE 980	980	UI 102 / 5 7	0059-00000980	2,50	7,70	140	103	117	177	242	76	87	M 6
RUE 1200	1200	UI 120 / 5 1	0059-00001200	4,40	13,60	160	105	117	208	273	100	79	M 6
RUE 1400	1400	UI 114 / 6 4	0059-00001400	3,50	13,00	154	114	129	198	263	100	95	M 6
RUE 1500	1500	UI 120 / 6 1	0059-00001500	4,50	15,00	160	115	127	208	273	100	89	M 6
RUE 1800	1800	UI 120 / 7 5	0059-00001800	5,50	17,00	160	129	141	208	273	100	103	M 6
RUE 2000	2000	UI 132 / 7 2	0059-00002000	5,85	20,00	178	132	143	228	293	112	102	M 8
RUE 2200	2200	UI 150 / 5 2	0059-00002200	6,60	21,00	200	122	128	260	325	124	94	M 8
RUE 2500	2500	UI 150 / 6 5	0059-00002500	7,20	24,80	200	135	141	260	325	124	107	M 8
RUE 3000	3000	UI 150 / 7 7	0059-00003000	7,60	28,00	200	147	153	260	325	124	119	M 8
RUE 4200	4200	UI 150 / 9 2	0059-00004200	9,20	31,00	200	162	168	260	325	124	134	M 8
RUE 5000	5000	UI 150 / 10 3	0059-00005000	12,90	38,50	200	173	180	260	325	124	145	M 8
RUE 6000	6000	UI 168 / 9 2	0059-00006000	15,00	42,00	228	172	175	287	352	136	144	M 8
RUE 6300	6300	UI 180 / 7 8	0059-00006300	16,80	48,00	240	168	168	305	370	144	140	M 8
RUE 8000	8000	UI 180 / 9 3	0059-00008000	20,70	57,00	240	183	183	305	370	144	155	M 8
RUE 10000	10000	UI 210 / 8 8	0059-00010000	29,10	78,00	280	188	188	360	425	176	158	M10
RUE 13000	13000	UI 210 / 10 3	0059-00013000	33,00	89,00	280	203	203	360	425	176	173	M10
RUE 16000	16000	UI 210 / 13 3	0059-00016000	41,90	112,00	280	233	233	360	425	176	203	M10
RUE 20000	20000	UI 240 / 14 0	0059-00020000	42,00	129,00	320	250	250	410	475	196	214	M14