



Универсальные трансформаторы



URST 100 – 2500

Варианты:

AC 200...550 // 115 / **230 V**
 AC 200...550 // 21 / **24** / 30 //
 42 / 48 / 60V (до 800 VA)

EN 61558-2-2

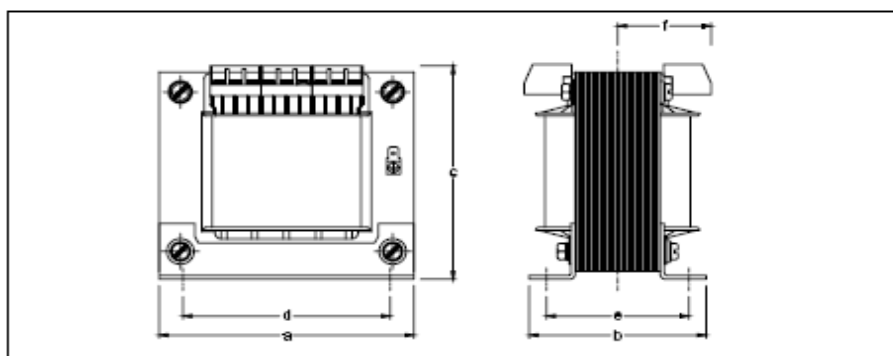
Универсальные трансформаторы для цепей управления URST имеют большое количество отводов на стороне первичной обмотки и от 2 до 6 отводов на стороне вторичной обмотки. Их применение целесообразно там, где использование обычных управляющих трансформаторов из-за требований минимального складского хозяйства и максимальной универсальности является неразумным.

Особенности серии URST:

- Трансформаторы для универсального применения.
- Согласование по входу через отводы первичной обмотки 200/220/230/250/270/280/330/350/370/380/390/400/420/430/440/450/470/490/500/550 В.
- Согласование по выходу через дополнительные отводы вторичной обмотки (от 2 до 6 отводов) значительно расширяет область использования таких трансформаторов.
- Высокая надежность и продолжительный срок службы.
- Малые общие потери и высокий к.п.д..
- Высокая мощность в повторно-кратковременных режимах работы (S3).
- Температурный резерв гарантирует работу при полной нагрузке по току даже при T_a 60°C и классе В.
- Высокая удельная мощность.
- Высокая стабильность напряжения.
- Универсальные трансформаторы для цепей управления URST, из-за большого количества отводов на стороне первичной обмотки не могут быть так оптимально рассчитаны, как управляющие трансформаторы серий RSTN или REIA.

Варианты исполнения:

- Трансформаторы для цепей управления 200...550В // 115/230В.
- Трансформаторы для цепей управления 200...550В // 21/24/30В - 42/48/60В.



Тип	Масса кг	Размеры						Крепление
		a	b	c	d	e	f	
URST 100	2,00	85	76	85	64	61	2x48	M4
URST 160	3,80	105	88	103	84	70	2x56	M5
URST 250	4,50	120	88	114	90	71	2x54	M5
URST 320	5,30	120	100	114	90	82	2x60	M5
URST 400	6,00	120	106	114	90	90	2x64	M5
URST 500	7,80	150	108	138	122	87	2x59	M6
URST 630	10,10	150	125	138	122	101	2x66	M6
URST 800	14,30	174	129	148	135	97	2x64	M6
URST 1000	15,70	174	138	148	135	107	2x69	M6
URST 1600	25,00	205	154	168	150	124	2x74	M8
URST 2500	32,40	205	172	168	150	141	2x82	M8