



Трёхфазные блоки питания



RDRKN 10 – 60

Варианты:

ЗАС 380 / 400 / 420V // DC 24V

Коэффициент пульсаций:

без конденсатора < 5%

с конденсатором < 2%

EN 61558-2-6

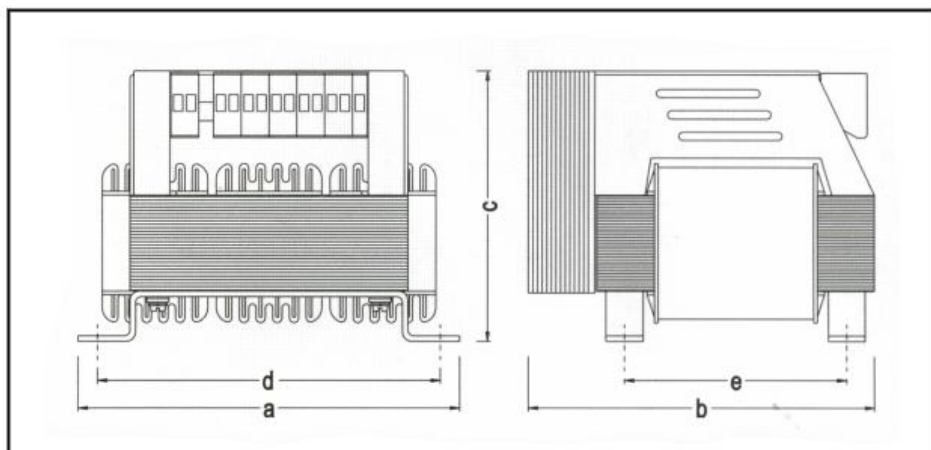
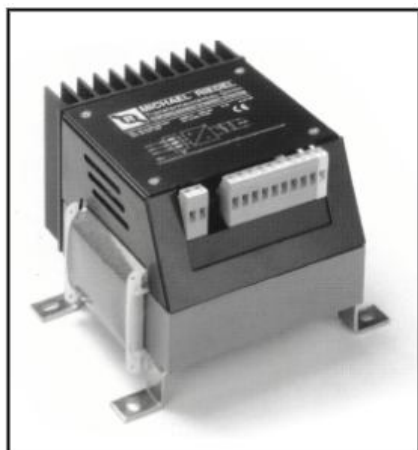
Изготовлены на основе трёхфазных трансформаторов безопасности и мостовых выпрямителей.

Особенности серии RDRKN:

- Согласование по напряжению через отводы +/- 5%.
- Компактная конструкция при малом весе.
- Высокая надежность и продолжительный срок службы.
- Малые общие потери и высокий к.п.д. (напр., уменьшение потерь в сердечнике за счет шихтовки с укладкой листов с чередованием сторон).
- Высокая мощность в повторно-кратковременных режимах работы (S3).
- Температурный резерв гарантирует работу при полной нагрузке по току даже при Ta 60°C и классе В.
- Стандартные крепёжные уголки.
- Высокая удельная мощность.
- Высокая стабильность напряжения за счет незначительного перепада напряжения в режиме холостого хода и при нагрузке.

Варианты исполнения:

- RDRKN 10-60 без выходного конденсатора:
Увх 380В-400В-420В (ЗАС) // 11вых 24В (DC), 1ном от 10А до 60А, коэффициент пульсаций < 5%
- RDRKN 10 К - 60 К с выходным конденсатором:
Увх 380В-400В-420В (ЗАС) // Увых 24В (DC), 1ном от 10А до 60А, коэффициент пульсаций < 2%
- По желанию возможно изготовление блоков с другими входными и выходными напряжениями.



Тип	Масса кг	Размеры в мм					Крепление
		a	b	c	d	e	
RDRKN 10 (К)	4,9	156	165	110	140	100	M5
RDRKN 16 (К)	6,5	156	165	125	140	100	M5
RDRKN 20 (К)	9,8	206	190	140	184	120	M6
RDRKN 25 (К)	10,7	206	190	150	184	120	M6
RDRKN 30 (К)	11,5	206	190	150	184	120	M6
RDRKN 40 (К)	17,0	254	235	155	228	152	M6
RDRKN 60 (К)	22,0	254	235	180	228	152	M6