

# Вакуумированные конденсаторы Alprivar<sup>3</sup>

с 3 и 6 клеммами, для сети 400 В

## ■ Конденсаторы без крышек с 6 клеммами (Кат. №№ xxxx-3МОНО)

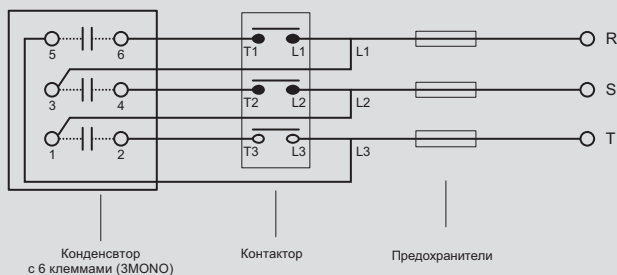


Схема 1

- Внешнее соединение
- ..... Внутреннее соединение
- 1-2-3-4-5-6 Клеммы
- L1-L2-L3 } Клеммы контактора
- T1-T2-T3 }

## ■ Технические характеристики

### Коэффициент потерь

Коэффициент потерь в конденсаторах Alprivar<sup>3</sup> составляет менее  $0,1 \times 10^{-3}$

Суммарное потребление активной мощности компонентами конденсатора, включая разрядные резисторы, составляет менее 0,3 Вт/кВАр

### Емкость

Допустимое отклонение емкости:  $-5 / +10 \%$

Вакуумная технология изготовления исключает попадание воздуха в емкостные элементы, что гарантирует поддержание неизменной емкости конденсатора Alprivar<sup>3</sup> на протяжении всего срока службы

### Максимально допустимое напряжение

1,18  $U_n$  ежедневно 12 часов

### Максимально допустимый ток

- Тип S: 1,5 In
- Тип H: 2 In

### Класс изоляции

- Напряжение частотой 50 Гц, выдерживаемое в течение 1 минуты: 6 кВ
- Выдерживаемые импульсы напряжения 1,2/50 мкс: 25 кВ

### Соответствие регламентам и стандартам

ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011; МЭК 60831-1, 60831-2

### Допустимая температура

Конденсаторы предназначены для внутренней установки и рассчитаны на работу при температуре от  $-25$  до  $+55$  °С

- Максимальная температура: 55 °С
- Среднесуточная температура: 45 °С
- Среднегодовая температура: 35 °С
- По отдельному заказу поставляются конденсаторы, рассчитанные на другие диапазоны температур

## ■ Размеры<sup>(1)</sup> (исполнение для внутренней установки)

Тип S	Тип H	Размеры, мм					Масса, кг
		Высота	Ширина	Глубина	A	B	
V2.540CB	VH2.540CB	267	230	93	93	70	3,5
V540CB	VH540CB	267	230	93	93	70	3,5
V7.540CB	VH7.540CB	267	230	93	93	70	3,5
V1040CB	VH1040CB	267	230	93	93	70	3,5
V12.540CB	VH12.540CB	267	230	93	93	70	3,5
V1540CB	VH1540CB	267	230	93	93	70	3,5
V2040CB	VH2040CB	267	230	93	93	70	3,5
V2540CB	VH2540CB	267	230	93	93	70	3,5
V3040CB	VH3040CB	267	230	180	180	157	7
V3540CB	VH3540CB	267	230	180	180	157	7
V4040CB	VH4040CB	267	230	180	180	157	7
V5040CB	VH5040CB	267	230	180	180	157	7
V6040CB	VH6040CB	267	230	267	267	244	10,5
V7540CB	VH7540CB	267	230	267	267	244	10,5
V8040CB	VH8040CB	267	230	354	354	331	14
V9040CB	VH9040CB	267	230	354	354	331	14
V10040CB	VH10040CB	267	230	354	354	331	14
V12540CB	VH12540CB	267	230	441	441	418	17,5

<sup>(1)</sup> Для полного соответствия Кат. № продукции необходимо к Кат. № в таблице добавить окончание «-3МОНО»

