

Зажимы контактные на 16, 250, 400, 630, 1000, 1600, 2000, 2500

ООО «Энергоприбор» производит ЗАЖИМЫ КОНТАКТНЫЕ для силовых трансформаторов

Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (ТМГ) 25 — 160 кВа,
Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (ТМГ) 250 кВа,
Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (Г, З, Ф, ГФ) 400 кВа,
Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (Г, З, Ф, ГФ) 630 кВа,
Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (Г, З, Ф, ГФ) 1000 кВа,
Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (Г, З, Ф, ГФ) 1600 кВа,
Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (Г, З, Ф, ГФ) 2000 кВа,
Контактные аппаратные зажимы на трансформатор ТМ (Г, З, Ф, ГФ) 2500 кВа.



Контактные зажимы (флажки, аппаратные зажимы, башмаки, токосъемники), выпускаемые на предприятии, применяются для трансформаторов номинальной мощностью от 25 до 6300 кВа. Основное предназначение таких деталей – крепить токоведущие шины к контактам трансформаторной установки со стороны низкого напряжения. Место для плашек находится на шпильке трансформаторного выхода. Соединение надежно фиксируется болтами и гарантирует наличие необходимого контакта. Латунные зажимы марки ЛС-59 имеет характеристики низкого сопротивления, тем самым обеспечивая оптимальный уровень пропуска электрического тока. Как результат, потери на нагрев сводятся к минимуму.

Зажимы на трансформатор применяются для присоединения токоведущих шинопроводов к **высоковольтному вводу** трансформатора, выполненных в цилиндрической форме с внутренней резьбовой частью соединяемой с **шпильками выводов** силового трансформатора со стороны НН.

Зажимы (плашечные) на трансформатор обеспечивают надежный контакт выводов силового трансформатора со стороны НН с шинопроводом.

Установка **зажимов на трансформатор** обязательно на силовых трансформаторах мощностью от 630 кВа и выше. Установка рекомендуется на силовых трансформаторах мощностью от 100 кВа и выше.

зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ 25-160 кВа — М12х1,75 (диаметр отверстия и шаг резьбы)
зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ 250 кВа — М16х2 (диаметр отверстия и шаг резьбы)
зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ, ТМЗ, ТМФ 400 кВа — М20х1,5 (диаметр отверстия и шаг резьбы)
зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ, ТМЗ, ТМФ 630 кВа — М27х1,5 (диаметр отверстия и шаг резьбы)
зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ, ТМЗ, ТМФ 1000 кВа — М33х2 (диаметр отверстия и шаг резьбы)
зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ, ТМЗ, ТМФ 1600 кВа — М42х3 (диаметр отверстия и шаг резьбы)
зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ, ТМЗ, ТМФ 2000 кВа — М48х3 (диаметр отверстия и шаг резьбы)
зажим контактный НН для трансформатора ТМ, ТМГ, ТМЗ, ТМФ 2500 кВа — М55х3 (диаметр отверстия и шаг резьбы)

№	Наименование детали	Номинальный ток	Вес детали, кг	К шпильке	Кол-во отверстий	Габаритные размеры
1.	Зажим контактный на ВН	250 А	0,21	М12х1,75	2	34х25х68
2.	Зажим контактный на 25-160 кВа	250 А	0,27	М12х1,75	2	30х40х84
3.	Зажим контактный на 250 кВа	400 А	0,37	М16х2	2	40х30х81
4.	Зажим контактный на 400 кВа	630 А	0,57	М20х2,5	2	50х40х98
5.	Зажим контактный на 630 кВа	1000 А	1,4	М27х1,5	2	39х62х160
6.	Зажим контактный на 1000 кВа	1600 А	2,7	М33х2	4	48х80х172
7.	Зажим контактный на 1600 кВа	2000 А	4,4	М42х3	4	60х96х215
8.	Зажим контактный на 2000 кВа	2500 А	6,3	М48х3	4	66х107х240
9.	Зажим контактный на 4500 кВа	5000 А	7,3	М72х2	4	58х120х255