

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ящик ввода и защиты крановый типа Я8501-4270 предназначен для ввода и максимально-токовой защиты крановых электродвигателей переменного тока с фазным ротором.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Тип изделия: Я8501-4270
Габаритные размеры (не более):
высота: 400 мм, ширина: 300 мм, глубина: 150 мм
Вес: не более 10 кг
Степени защиты IP31

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ПАРАМЕТР	ед. изм	величина
Номинальное напряжение	В	400
Номинальный ток	А	160
Граничная коммутационная способность	кА	25
Номинальная частота	Гц	50

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Ящик ввода и защиты крановый Я8501-4270.....1шт
схема принципиальная1шт
паспорт.....1шт.
ключ замка.....1шт
ключ "ключ-дырка".....1шт

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Ящик ввода и защиты крановый Я8501-4270 предназначен для работы в следующих условиях:
- высота над уровнем моря не более 2000 м; температура окружающего воздуха для районов с умеренным климатом от плюс 40 до минус 45°C;
- для районов с холодным климатом от плюс 40 до минус 60°C;
относительная влажность воздуха для районов с умеренным и холодным климатом до 80% при температуре плюс 20°C;
- окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию, степень защиты шкафа IP21 по ГОСТ 14254-96;
- охлаждение естественное воздушное;
Требования по технике безопасности ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ12.1.019-79.

КОНСТРУКЦИЯ И УСТРОЙСТВО

Ящик ввода и защиты крановый Я8501-4270 представляет собой сварной металлический шкаф с покрытием порошковой эмалью. Ящик ввода и защиты крановый Я8501-4270 питается от сети переменного тока и содержит общий автоматический выключатель питания крана, кнопку для включения линейного контактора, находящегося в панели Я8901 и ключ-дырку для блокирования цепей включения линейного контактора.

2786.1000.001-78

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Н.контр.				
Утв.				

Ящик ввода и защиты
Я8501-4270

Лит.	Лист	Листов
	1	4

Перв. примен.

Справка №

Подн. у дана

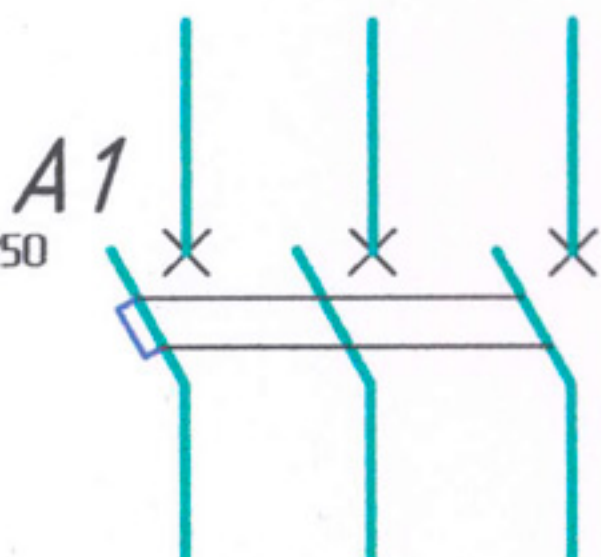
ИНВ. № дубл.

Взам. инв. №

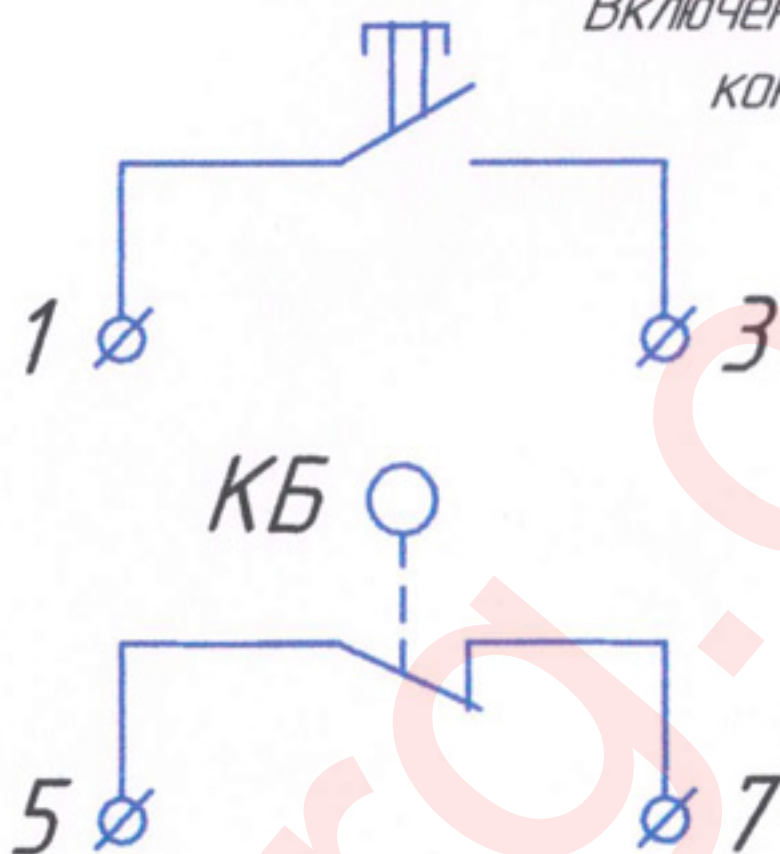
Пошн. у дана

Инв. № подл.

BA77-1-250
In=160A
Un=400V
Icu=25kA
Fn=50Hz



Включение линейного контактора



Ключ-марка

Внешние провода главных цепей присоединяются непосредственно к выводам соответствующих аппаратов

2786.1000.001-78

Ящик ввода и защиты
Я8501-4270

Схема принципиальная

Лит.	Магга	Маггимад
------	-------	----------

--	--	--	--	--	--

Лист	Листов	1
------	--------	---

Копировал

Формат A4