

ШКАФ ВТОРИЧНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРАНСФОРМАТОРОВ НАПРЯЖЕНИЯ ЗНГ-110, 220 Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: umt@nt-rt.ru || www.electromash.nt-rt.ru

Шкаф вторичных соединений трансформаторов напряжения ЗНГ-110, 220

Шкаф вторичных соединений предназначен для подключения и распределения вторичных цепей трансформаторов напряжения ЗНГ-110, 220 .

Условия эксплуатации

Шкафы зажимов предназначены для работы в следующих условиях:

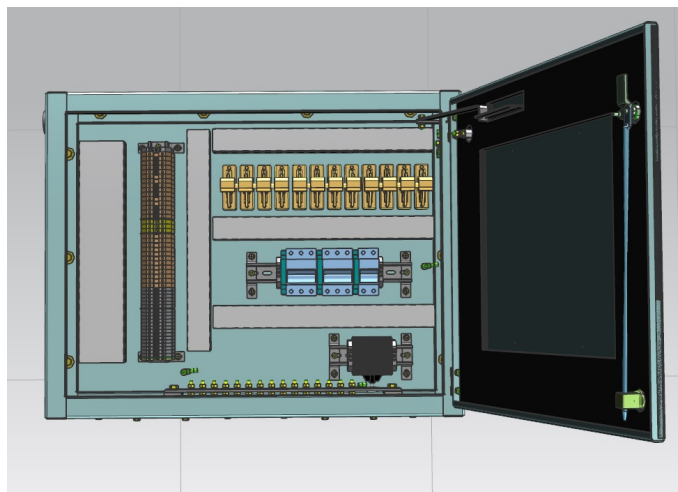
- высота над уровнем моря – не более 2000 м;
- относительная влажность воздуха – 80% при температуре плюс 25°С;
- окружающая среда – невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли,
- агрессивных паров и газов в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию;
- рабочее положение в пространстве – вертикальное, с допустимым отклонением от него в любую сторону не более чем на 5°;
- группа условий эксплуатации в части воздействия механических факторов внешней среды – М1 по ГОСТ 17516.1.

Конструктивное исполнение

Шкафы изготавливаются на базе сварной металлоконструкции шкафного исполнения переднего обслуживания. Двери шкафов плавно, без заеданий, открываются на угол не менее 105° и имеют запорные устройства. В нижней части шкафа расположены отверстия под кабельные ввод-сальники, шина заземления, рейка для укладки и крепления кабелей, а с наружной стороны установлен заземляющий болт. На дверь шкафа устанавливают замки фирмы Mesan. В качестве основного оборудования в шкафах установлены рубильники питания, выключатели автоматические. Для защиты от коррозии шкаф имеет антиконденсатный обогрев и аэраторы на боковых стенках. Монтаж аппаратуры производится на рейках.

Параметры

Номинальное рабочее напряжение, В	220/380
Номинальная частота, Гц	50
Номинальное напряжение изоляции, В	1000
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP54
Масса, кг, не более	35
Рабочее положение	вертикальное, ±5°
Количество автоматических выключателей, установленных в шкафу, шт	3
Номинальный ток выключателей, А	
Обмотка а1-х1 и а2-х2	8
Обмотка ад-хд	3



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: umt@nt-rt.ru || www.electromash.nt-rt.ru