



ПАСПОРТ

Панель ЩО98-38 УЗ

г. Запорожье 2012 г.

1. Назначение

Панель ЩО98-38 УЗ (вводная) предназначена для приема и распределения электроэнергии напряжением 0,4 кВ в сетях с изолированной нейтралью и защиты линии от перегрузок и коротких замыканий. Панели ЩО служат для комплектации распределительных щитов 0,4 кВ.

2. Конструкция

Панель ЩО98-38 УЗ представляет собой сварную металлоконструкцию из гнутых стальных профилей. В панели размещена аппаратура, которая крепится к раме. Комплектация панели – согласно схемы электрической принципиальной.

Щиты, скомплектованные из панелей ЩО, устанавливаются в электропомещениях с естественной вентиляцией. Обслуживание щитов производится с передней стороны.

3. Основные технические данные и характеристики

3.1 Номинальный ток сборных шин, А	2500
3.2 Номинальное напряжение, кV	0,4
3.3 Частота переменного тока, Hz	50
3.4 Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20
3.5 Габаритные размеры ячейки (ШхВхГ), mm	800x2000x700
3.6 Масса, kg	100
3.7 Количество панелей	2

4. Комплект поставки

- 4.1. Панель ЩО98-38 УЗ - 2 шт.
- 4.2 Паспорт – 1 шт.

5. Свидетельство о приемке

Панель ЩО98-38 УЗ

Заводской номер 162/01

Соответствует техническим условиям

ТУ У 31.2-32729641-002:2010

и признано годным к эксплуатации.

Дата изготовления 10.11.2012

Личные подписи или оттиски личных клейм ответственных за приемку:

Брик Б.А.
(начальник ОТК)

Щукина В.А.
(инженер-конструктор)

6. Гарантии изготовителя

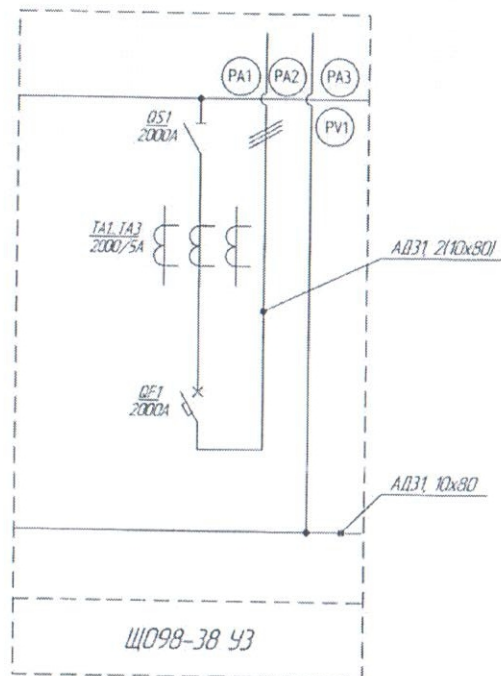
6.1 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 1 год со дня ввода в эксплуатацию, но не более 1,5 лет со дня отгрузки потребителю.

7. Транспортирование и хранение

7.1 Транспортирование изделия с завода-изготовителя осуществляется в закрытом виде в упаковке. Условия транспортирования осуществляются согласно техническим условиям.

7.2 Изделие хранится в помещениях с естественной вентиляцией при температуре воздуха от -25 °С до +40°.

Примечание 1 – Схема электрическая принципиальная



Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
QS1	Рубильник	1	
QF1	Автоматический выключатель	1	
TA1..TA3	Трансформатор тока	3	
PA1..PA3	Амперметр ЭА0302	3	
PV1	Вольтметр ЭВ0302	1	
	Электрон 325С		
	Т-0,66, 2000/5А, к.т. 0,5		
	0-2000А		
	0-500V		

СК 162.1010.001-001 33

Лист 2

Копировать

Формат А4