

Ящики автоматического ввода резерва Я8302-3864 63А IP54

АБОВЯН
ТЕХ

Ящики автоматического ввода резерва Я8302-3864 63А IP54

Проводитель: АБОВЯН ТЕХНОЛОДЖИ Код товара: 0007637
Доступность: В НАЛИЧИИ

Цена: 20 634.60 р.

Количество: 1

Описание

Я8302-3864 63А IP54 - Ящик автоматического ввода резерва 3-фазный 63А со стальной защитой IP54, предназначен для обеспечения бесперебойного электроснабжения потребителей с помощью использования двух независимых линий снабжения (с индивидуальной питающей линией). Ящик автоматического ввода резерва на релле собирается в металлическом корпусе с прочной порошковой окраской с монтажной панелью. На двери Я8302 расположена световая индикация, которая показывает в какой линии подключен потребитель (нагрузка). При необходимости можно установить дополнительные контакты для диспетчеризации.

Алгоритм работы и надежность шкафов Я8302-3864 63А IP54

В щиту Я8302-3864 63А IP54 устанавливаются два питающих кабеля: один со своего источника питания и один отходящий кабель, который подключается к потребителю. Если линия защищается автоматическим выключателем (AV), то на автомат QF1 подключается основной ввод (I) на автомат QF2 подключается резервный ввод (II) и к автоматическому выключателю QF3 подключается линия потребителя (нагрузка). В щите так же присутствуют дополнительные автоматы для защиты цепей управления компьютеризованного оборудования (в щите Я8302 до 10 однополюсных автоматов не устанавливаются).

Алгоритм работы Я8302-3864 63А IP54 прост и надежен. Просто та заключается в том, что реле контроля фаз КУ1 контролирует чередование, частоту, напряжение фаз и наличие фаз А, В, С в щите I и при наступлении к любым из критериев происходит переключение потребителя (нагрузка) с фазы I на фазу II. Управляющие сигналы для коммутации переключения производятся с помощью контактов нормально открытого и нормально закрытого типа, контакты КУ1 "НО" фазовая 4 и 5 (фаз. II) управляют контактом (пускателем) KM1 основного ввода (I), а контакты КУ1 фазовая (В и R) управляют контактом (пускателем) KM2 резервного ввода (II). Для надежности и защиты от встречного подключения входов в щите так же используются два типа электронной защиты и один механический. Электронная защита представляет из себя простую, но надежную систему защиты от одновременного коммутирования. Первая электронная защита реализована с помощью реле контроля

	ООО "АБОВЯН ТЕХ"
ИНН	9715447820
КПП	771501001