



Шкаф ввода, распределения и учета электроэнергии ШВРУН-08

ШВРУН-08 предназначен для ввода, учета и распределения однофазного напряжения электропитания аппаратуры блок-контейнеров типа КТСМ-01Д или аналогичных.



Вводы питания защищены по токам дифференциальными автоматическими выключателями, а от перенапряжения – разрядниками. Обеспечивает раздельное питание аппаратуры КТСМ-01Д и питание собственных нужд блок-контейнера от разных фидеров по трехпроводной схеме (фаза, нейтраль, защитный РЕ проводник). Учет потребляемой электроэнергии производится раздельно по каждому из двух фидеров.

Шкаф содержит устройство автоматического включения резерва (АВР). При отключении напряжения питания в резервной линии АВР переключает потребителей собственных нужд на питание от основной линии. После восстановления напряжения питания в резервной линии производится автоматический возврат к питанию от резервного фидера.

Технические характеристики

- 1 Климатическое исполнение УЗ.
- 2 Электропитание шкафа осуществляется от сети переменного тока напряжением ~220 В, частотой 50 Гц с изолированной нейтралью.
- 3 Номинальный общий ток потребления нагрузки по основному фидеру, А, не более 50.
- 4 Номинальный общий ток потребления нагрузки по резервному фидеру, А, не более 50.
- 5 Номинальный общий ток потребления подключаемой к шкафу аппаратуры КТСМ-01Д, А, не более 16.
- 6 Время автоматического переключения фидеров с резервного на основной и обратно, С, не более 1,3.
- 7 Номинальный общий ток потребления подключаемых электроприемников собственных нужд блок-контейнера по резервному или основному фидеру, А, не более 34
- 8 Габаритные размеры, мм, не более. 720x520x270.