

DATA SHEET

Part № MIC 940

MIC-940 Digital Back-Up Station

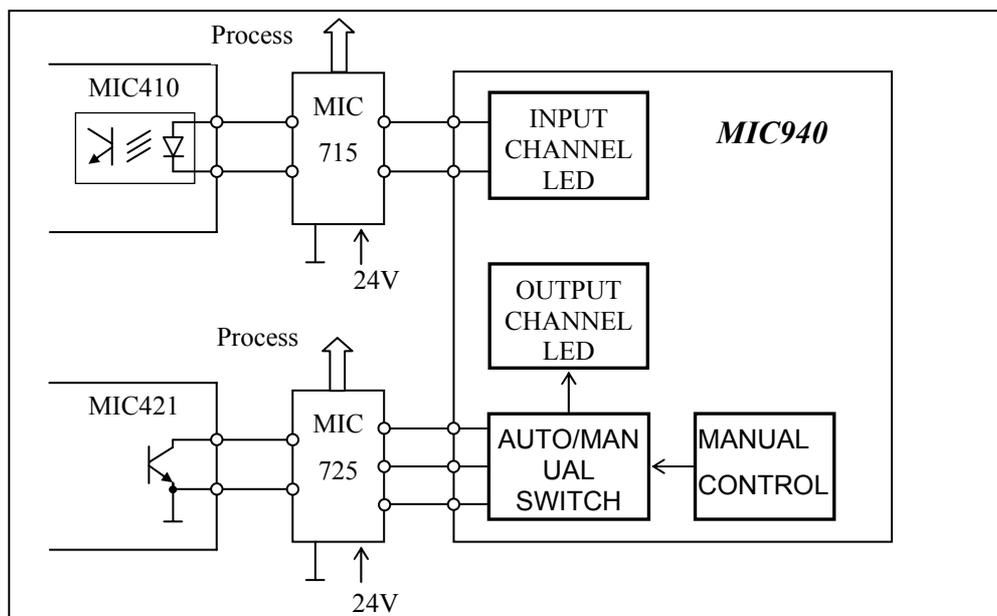
OVERVIEW

“Резервирующая станция ручного управления дискретными сигналами” (РСУЦВИ)

Служит для резервирования дискретных входов и выходов БМС. Работает в комбинации с дискретными модулями МИК 410 (входы) и МИК 421 (выходы). Имеет два режима работы – ручной и автоматический. При автоматическом режиме посредством светодиодов визуализируется текущее состояние дискретных входов и выходов – включён или выключен. При ручном режиме задаётся состояние всех выходов – включён или выключен. Подключение РСУЦВИ осуществляется через входные и выходные терминальные панели МИК 715 и МИК 725.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Количество резервированных дискретных входов (каналов): до 32;
- Количество резервированных дискретных выходов (каналов): до 32;
- Диапазон входного напряжения состояния “ON” (В): 18...36;
- Номинальный входной ток при состоянии “ON” (мА): не более 9;
- Максимально допустимая частота входных импульсов при скважности 0,5 (КГц): не менее 4;
- Максимально допустимый ток коммутации в состоянии “ON” (мА): не менее 500;
- Защита выходных каналов от перенапряжения через обратно включённые диоды;
- Ток потребления не более: +24В - 2А и +5В - 1А;
- Режимы работы: ручной и автоматический;
- Светодиодная индикация режима работы и состояния входных и выходных каналов;
- Модульный принцип исполнения – через отдельные дискретные входную/выходные модули /ЦВИМ/. Каждый ЦВИМ управляет двумя выходными каналами и показывает состояние двух входных каналов. Предусмотрена возможность переконфигурирования входных и выходных каналов посредством переключек.
- Размер на ЦВИМ (мм): 96x86;
- Конструктивное исполнение в двух вариантах: кассета с размером 6U и кроссплатой на 16 посадочных мест для ЦВИМ и кассета с размером 3U и кроссплатой на 8 посадочных мест для ЦВИМ.



<u>Условия эксплуатации</u>	<u>Рабочие</u>	<u>Предельные</u>	<u>Транспортирования и хранения</u>
Температурный диапазон/ °С	20 ... 30	0 ... 60	-30 ... 70
Относительная влажность/ %	10 ... 60	10 ... 90	5 ... 95