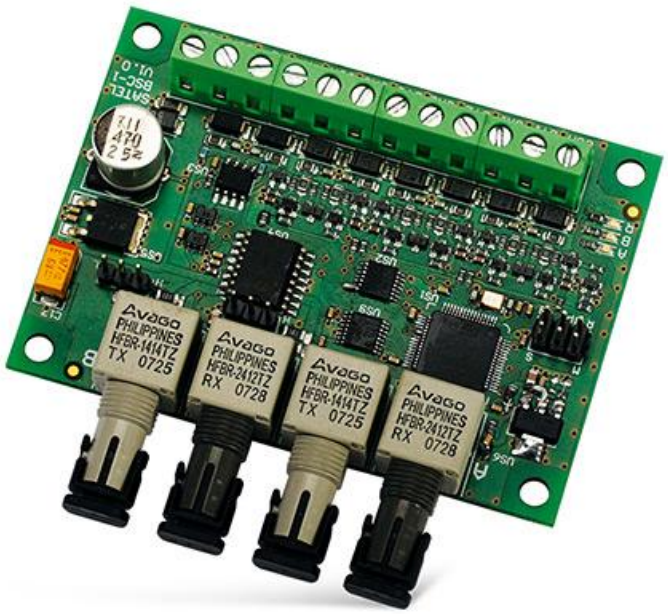
INT-FI

ОПТОВОЛОКОННЫЙ КОНВЕРТЕР ДАННЫХ

Преобразователь INT–FI предназначен для преобразования данных и их отправки по оптоволокну. Обеспечивает высокую устойчивость связи к потенциальным помехам, сохраняя полную гальваническую развязку всех подключенных устройств. Он предназначен для подключения к шинам связи клавиатур или модулей расширения приборов серии **INTEGRA**, а также к шине RS–485 СКУД **ACCO**. INT–FI имеет 4 разъема для подключения двух пар оптоволокна и клеммы для подключения трех шин связи приборов INTEGRA (одна шина клавиатур, две шины модулей расширения) или одной шины RS–485 СКУД ACCO.
В зависимости от способа установки перемычек на плате INT–FI модуль может работать в разных конфигурациях. О выбранной конфигурации информируют светодиоды. При применении соответствующего типа подключения (каскад) дальность увеличивается даже до 4 км, причем максимальное расстояние между двумя преобразователями составляет 2 км.



- преобразование шин клавиатур и модулей расширения **INTEGRA** в формат для передачи по оптоволокну
- поддержка двух пар оптоволокон дает возможность каскадного подключения нескольких модулей
- расстояние между двумя конвертерами до 2 км
- работа с популярными мультимодовыми оптоволоконными кабелями
- высокая устойчивость к помехам
- полная гальваническая развязка устройств
- совместимость со СКУД **ACCO** (RS–485)

ТЕХДАННЫЕ

Класс среды	II
Среднее потребление тока в режиме готовности (±10%)	120 мА
Габаритные размеры платы электроники	80 x 57 мм
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Номинальное напряжение питания (±15%)	12 В DC
Максимальное потребление тока	160 мА
Вес	125 г

Представленные изображения могут не отражать внешний вид готовых изделий. Размещенные в сервисе описания продукции имеют исключительно информационный характер.