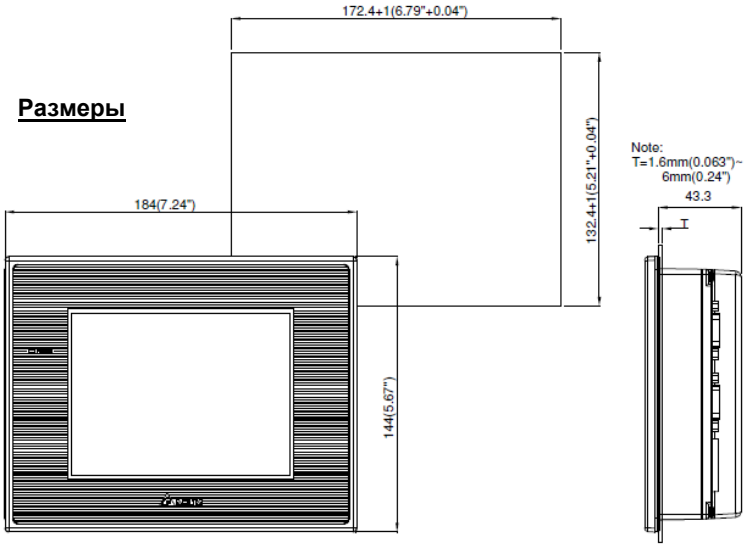
## 1.3. Новая панель оператора - DOP-B05S100

**Размеры**




**Спецификация**

| Модель | | DOP-B05S100 |
|---|---|---|
| Тип экрана | | 5.6” TFT LCD (65536 цветов) |
| Размер экрана | | 5.6”(113.28 x 84.70 мм) |
| Разрешение | | 320 x 234 пикс. |
| Подсветка | | LED-подсветка (около 20 000 часов при 25°C) |
| Операционная система | | Delta ОС реального времени |
| ЦПУ | | 32-bit RISC Micro-controller |
| ROM | | NOR Flash ROM 4 Mbytes (System: 1MB / User: 3MB) |
| SDRAM | | 8Mbytes |
| Память резервирования данных | | 128Kbytes |
| Порты USB | | 1 USB Host Ver 1.1 / 1 USB Client Ver 1.1 |
| Последов. комм. порты | COM1 | RS-232 (с поддержкой аппаратного управления потоком) |
| | COM2 | RS-232/485 |
| | COM3 | RS-422/485 |
| Напряжение питания | | +24 В (-10% … +20%) постоянного тока<br>(используйте изолированный источник питания) * |
| Потребляемая мощность | | 3 Вт |
| Батарея | | Литиевая батарея CR2032 x 1, 3V, время работы: > 3 лет |
| Встроенный динамик | | Мультитональный (2K ~ 4K Hz) / 85dB |
| Часы реального времени | | есть |
| Охлаждение | | Естественная конвекция |
| Степень защиты | | IP65 (для передней панели) / NEMA4 / CE, UL |

| Модель | DOP-B05S100 |
|---|---|
| Рабочая температура окружающей среды | 0 ... +50 °C |
| Температура хранения | -20 ... +60 °C |
| Относительная влажность | 10% ~ 90% RH [0 ~ 40°C], 10% ~ 55% RH [41 ~ 50°C] |
| Допустимая вибрация | В соответствие с IEC61131-2<br>Кратковременная вибрация: 5Hz-9Hz 3.5mm, 9Hz-150Hz 1G<br>Продолжительная вибрация: 5Hz-9Hz 1.75mm, 9Hz-150Hz 0.5G<br>по осям X, Y, Z до 10 раз |
| Габаритные размеры (Ш)x(В)x(Г) мм | 184 x 144 x 50 |
| Установочные размеры (Ш)x(В) мм | 172.4 x 132.4 |
| Масса | 670г |