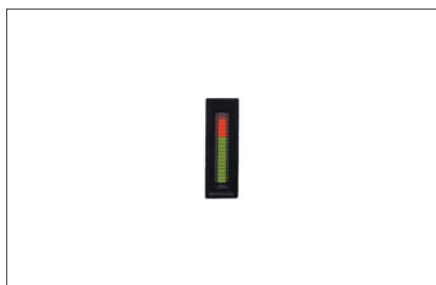


OMB 30



2003 - 3 - ru

- Двухцветный LED 1 x 30
- 0...2; 5; 10 V
- 0...5/20 mA; 4...20 mA
- Размеры DIN 96 x 24 мм
- Питание 10...30 V DC/AC

Описание

Модель OMB 30 - это щитовой линейный указатель (барграф) с одним двухцветным линейным индикатором из 30-и LED.

Благодаря своим, размерам хорошо подходит для использования в панелях „мозаичного“ типа.

Управление

Прибор предназначен для простого измерения без дальнейшей обработки сигнала. Выбор цветов индикатора производится переключателями внутри корпуса.

Калибрация

Изображение для максимального входного сигнала можно откорректировать потенциометром у входного разъема, а офсет (сдвиг нуля) - переключателями внутри корпуса.

Технические характеристики

ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ	импеданс/макс.потери	
0...5 mA	<	260 mV
0...20 mA	<	260 mV
4...20 mA	<	260 mV
0...2 V	1	MOhm
0...5 V	1	MOhm
0...10 V	1	MOhm

ИЗОБРАЖЕНИЕ

Дисплей: 1x 30 LED, красный - зеленый цвет дисплея можно выбрать переключками внутри прибора

ТОЧНОСТЬ ПРИБОРА

Т.К.Н.: 100 ppm/°C
 Точность: ±1 % от полной шкалы + 1 ед. разряда
 Перегрузка: 10x (t < 30 мсек.) 2x (долговременно)
 Калибрация: при 25°C и 40 % влажности

ПИТАНИЕ

10...30 VDC, max 100 mA, (24 VDC/40 mA), изолированное
 12...28 VAC, max 130 mA, (24 VDC/110 mA), изолированное

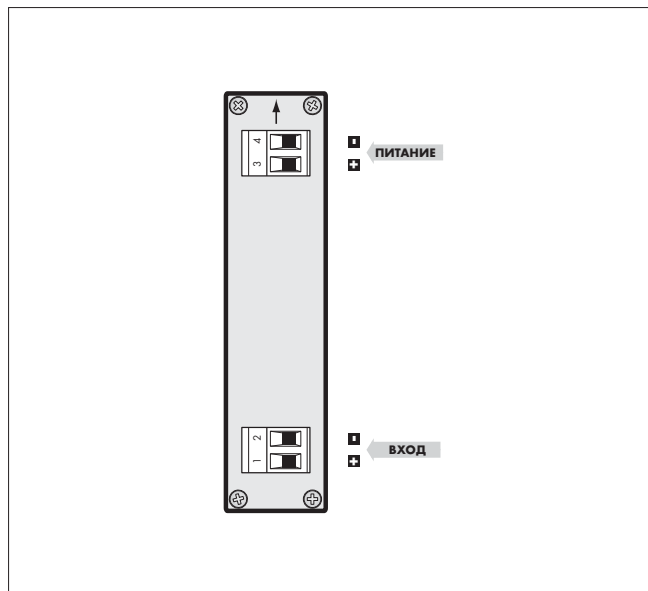
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Материал: Noryl GFN2 SE1, негорючий UL 94 V-1
 Размеры: 96 x 24 x 100 мм
 Вырез в щите: 92 x 22,5 мм

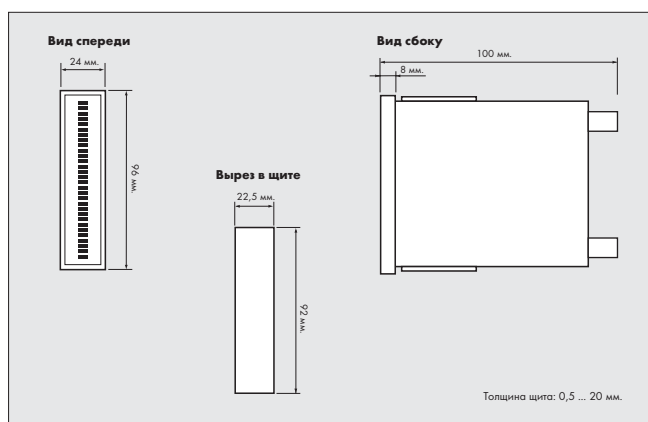
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подключение: разъем, диаметр проводника до 2,5 мм²
 Стабилизация: до 15 минут
 Температура: 0°...60°C (рабочая), -10°...85°C (хранения)
 Исполнение: IP40 (только передняя панель)
 Степ. защиты: 1 класс безопасности
 Норма: EN 61010-1, A2
 Категория: для степени загрязнения - II
 II - питание, вход (300 V)

Подключение



Размеры



Обозначение при заказе

