

БАРОМЕТР ОБРАЗЦОВЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ ➤ БОП-1М

Барометры типа БОП-1М являются эталонными средствами измерений 1-го разряда, предназначенными для поверки барометров 2-го и 3-го разрядов и рабочих средств измерения атмосферного давления, а также для поверки и калибровки аэрометрических приборов и приборов общепромышленного назначения, измеряющих давление воздуха.

PORTABLE STANDARD BAROMETER ➤ BOP-1M

Barometers type BOP-1M are 1st category standard measuring devices designed for calibrating 2nd and 3rd category barometers and working atmospheric pressure measuring devices as well as aerometric instruments and general industrial usage air pressure meters.

Параметры	БОП-1М-1 BOP-1M-1	БОП-1М-2 BOP-1M-2	БОП-1М-3 BOP-1M-3	Parameters
Диапазон измерения давления, гПа	30...110	0.5...110	0.5...280	Pressure measuring range, hPa
Предел допускаемой погрешности, Па	±10	±10 при / at 0.5...110 кПа / kPa ±0.01% R* при / at 110...280 кПа / kPa		Allowable error limit, Pa
Диапазон рабочих температур, °С	5...45			Operating temperature range, °C
Разрешающая способность, Па, не хуже	1			Resolution, Pa, not worse than
Время готовности, мин	60			Status ready time, min
Выходной интерфейс	RS-232			Output interface
Выход информации	ЖК-индикатор, 6 разрядов / 6-digit LCD			Output data format
Напряжение питания	220 В / V, 50 Гц / Hz			Supply voltage
Габариты, мм	251 × 200 × 86			Overall dimensions, mm
Масса, кг, не более	2.5			Maximum mass, kg

R* – измеренное значение давления в кПа

R* – pressure measured in kPa

