

Электронный калибратор давления LPC 200

Электронный калибратор давления и температуры LPC 200-T

Измерение давления (LPC 200, LPC 200-T), температуры (LPC 200-T)

Виды давлений: абсолютное, избыточное, разрежение, давление-разрежение

Единицы давления: 7 стандартных единиц + 1 пользовательская (устанавливается программно)

Продолжительность непрерывной работы с аккумуляторами: 25 час.

Диапазон активной температурной компенсации: 10 ... 40 °C

Степень пылевлагозащищенности: IP65

Интерфейс: USB

Масса (без принадлежностей): 480 г

Измерение и генерация сигналов термометров сопротивления (LPC 200-T) — Pt100

Дискретность 0,01 °C, погрешность 0,05 °C



Измерение давления (диапазоны эталонных модулей давления)

Диапазоны, bar	Виды давлений	Диапазоны, bar	Виды давлений	Диапазоны, bar	Виды давлений
0 ... 0,4	Изб. + Абс.	0 ... 600,0	Изб.	-1,0 ... 0	Разреж.
0 ... 1,6	Изб. + Абс.	0 ... 1000,0	Изб.	-1,0 ... +0,6	Давл.-разреж.
0 ... 6,0	Изб. + Абс.	0 ... 1600,0	Изб.	-1 ... +3,0	Давл.-разреж.
0 ... 16,0	Изб. + Абс.	0 ... 2500,0	Изб.	-1 ... +5,0	Давл.-разреж.
0 ... 40,0	Изб.	0 ... 4000,0	Изб.	-1 ... +24	Давл.-разреж.
0 ... 100,0	Изб.	0 ... 5000,0	Изб.		
0 ... 250,0	Изб.	0 ... 6000,0	Изб.		

Погрешность: $\pm 0,025\%$ для диапазонов до 1000 bar, $\pm 0,1\%$ для диапазонов свыше 1000 bar



Калибратор LPC 200 с ручным прессом LPP