

Электронный контроллер(задатчик) — измеритель давления/вакуума LCC 100



Рабочий диапазон температур окружающей среды: +10 ... +40 °С
Способы задачи давления: ручной; автоматический (программный)

3 режима работы:

CTRL – задача давления
 MESS – измерение давления
 AUTO – программируемый профиль изменения (задачи) давления

Время достижения заданного значения

давления: не более 5 с

Гистерезис: не более 0,1 %

Дополнительная температурная погрешность: не более 0,03 %

Стабильность: не более 0,1 %/год

Электропитание: 24 VDC / 1 А (литиевый аккумулятор)

Дисплей: цветной графический

Интерфейс: USB и RS232

Габаритные размеры (без ручки): 102,6 x 257 x 271 мм

Обозначение исполнения	LCC-100-1	LCC-100-10	LCC-100-100	LCC-100-1000	LCC-100-2000
Диапазон давлений, mbar	-1 ... +1	-10 ... +10	-100 ... +100	-1000 ... +1000	-1000 ... +2000
Допустимая погрешность, %, не более	± 0,3	± 0,1	± 0,1	± 0,1	± 0,1
Нелинейность, %	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1