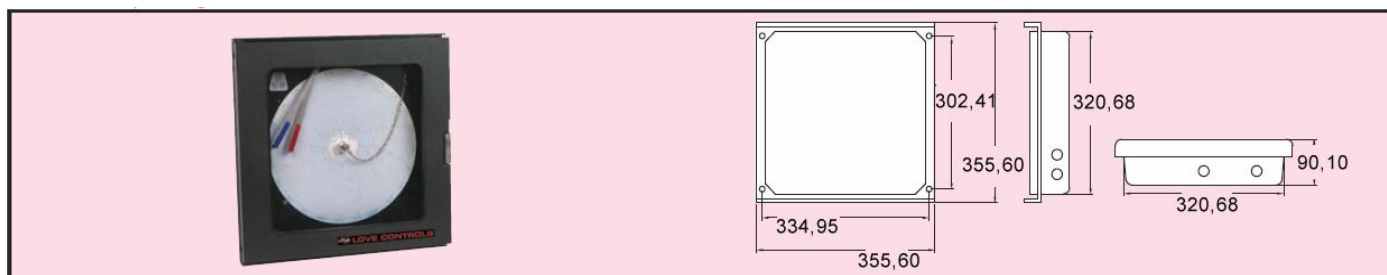




Серия LCR20

## Двухточечный самописец с круговой диаграммой

Две точки, настраиваемая скорость вращения,  
выбираемое время записи



Двухточечный самописец с круговой диаграммой серии LCR20 имеет широкий диапазон возможностей в легком в использовании оформлении. Большая 254 мм круговая диаграмма позволяет легко записать данные. Доступно вращение по часовой и против часовой стрелки. Серия LCR20 совместима с круговыми диаграммами Honeywell и Partlow. Серия LCR20 имеет вход для одной точки, который может легко программироваться для любого из шести различных типов термопар, платинового ТДС DIN 100 Ом или входных сигналов технологического процесса (от 0 до 5 В пост. тока или от 4 до 20 мА). Входные сигналы могут масштабироваться от минимума из 100 единиц измерения (или градусов) до максимума по шкале сенсора или от -9999 до +9999.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Диапазоны входа 1:** Термопара: Тип J, K, T, R, S, В; ТДС: Платиновое 100 Ом кривая DIN (0,00385 Ом на Ом на С); Процесс: От 0 до 5 В пост. тока, импеданс 250 Ом, от 4 до 20 мА между концами 250 Ом.

**Диапазоны входа 2:** Термопара: Тип J, K, T, R, S, В; ТДС: Платиновое 100 Ом кривая DIN (0,00385 Ом на Ом на С); Процесс: От 0 до 5 В пост. тока, импеданс 250 Ом, от 4 до 20 мА между концами 250 Ом.

**Размер диаграммы:** 254 мм.

**Точность:**  $\pm 0,5\%$  от шкалы (шкала 100 делений).

**Выходное реле:** Форма С (DPDT (двухполюсный переключатель на два направления)), 1А при 240 В переменного тока резистивное.

**Скорость диаграммы:** Программируемая 4, 8, 12, 24, 48, 72, 168 часов на оборот (168 часов + 7 дней).

**Рабочая температура/влажность окружающей среды:** От 0 до 60 С; 0-90% относительной влажности (без конденсата).

**Требования к питанию:** 110/220 В переменного тока  $\pm 10\%$ .

**Резервная батарея:** Щелочная батарея на 9 В, установлена в устройство, заменяется пользователем.

**Потребляемая мощность:** Макс. 15 ВА.

**Материал корпуса:** Огнестойкий полипропиленовый эфир и полистирен PPE & PS с акриловым окном.

**Монтаж:**  $\pm 20$  градусов от вертикали,  $\pm 10$  градусов от горизонтали.

**Вес:** 3,2 кг.

**Официальные сертификаты:** CE.

Модель	Вращение	Выходной сигнал
LCR20-101	Против часовой стрелки	Нет
LCR20-111	Против часовой стрелки	Да
LCR20-201	По часовой стрелке	Нет
LCR20-211	По часовой стрелке	Да