



ЗАКАЗАТЬ

Промышленный кондуктометр-контроллер AQ-EC120 относится к стационарному типу контрольно-измерительного оборудования, обладает габаритами 48x96x100 мм и, в большинстве случаев, предполагает монтаж в приборную панель автоматизированной системы управления. Измерительный блок устройства применяется совместно с внешними сменными промышленными датчиками электропроводности AQ-EC5-EL3 и AQ-EC6-EL3, выдерживающими давление 0-0.5 МПа, обладающими термостойкостью в диапазоне 5-50°C и высокой скоростью отклика. У AQ-EC120 имеется дисплей, на котором одновременно отображаются результаты измерения проводимости и степень нагрева анализируемой жидкой среды. Диапазон измерения составляет 0-20 мкСм/см, а погрешность исследования не превышает $\pm 2,0\%$ (FS). Гарантия – 12 месяцев.

Отличительные особенности:

- Четкое отображение значений электропроводности и температуры на ЖК экране.
- Быстрый отклик, автоматическая компенсация температуры, позволяет легко и точно определить значение электропроводности и температуры жидкости
- Прибор обладает помехоустойчивостью.
- Синяя подсветка дисплея поможет измерить показания и корректно их прочесть при отсутствии источника света.
- Для подключения используется 220 В входного переменного тока с заземлением, токовая петля и разъемы для подключения электрода.
- Набор направляющих для монтажа прибора в стойку для мониторов.

Технические характеристики

| Наименование | Значение |
|--------------------------------|--|
| Диапазон измерения | 0-20 мСм/см |
| Диапазон измерения температуры | +5...+50°C |
| Точность | $\pm 2,0\%$ (FS) |
| Совместимые электроды | AQ-EC5-EL3, AQ-EC6-EL3 |
| Монтаж | 1/2" трубная резьба, размер отверстия 45x92 мм |
| Выдерживаемое давление | 0-0.5 МПа |
| Питание | AC220 В $\pm 10\%$ 50 Гц |
| Размеры (мм) | 48x96x100 мм |