

# Основные модификации счетчика АЛЬФА А1800

Счетчик АЛЬФА А1800 выпускается в двух основных модификациях:

## A18xxRL-P4G-DW

- 2 величины в многотарифном режиме (активная и реактивная, либо активная в двух направлениях),
- память (L) для хранения данных графиков нагрузки и параметров электросети (4 графика с 30-мин. интервалами 180 дней),
- 4 гальванически развязанных реле (P4),
- цифровой порт (G) с двумя интерфейсами RS-485 или RS-232,
- - W для подключения внешнего источника питания 70 -280В,
- - D – подсветка дисплея.

## A18xxRAL-P4G-DW

- 6 величин в многотарифном режиме (активная и реактивная в двух направлениях, реактивная по 4 квадрантам),
- память (L) для хранения данных графиков нагрузки и параметров электросети (4 графика с 30-мин. интервалами за 180 дней),
- 4 гальванически развязанных реле (P4),
- цифровой порт (G) с двумя интерфейсами RS-485 или RS-232,
- W для подключения внешнего источника питания 70-280В,
- D – подсветка дисплея

Также имеется возможность выбрать дополнительные опции:

X	Дополнительная память для хранения данных графика нагрузки и параметров электросети (например, 4 графика с 30-мин. интервалами = 1800 дней)
Q	Измерение параметров электросети с нормированной погрешностью (в соответствии с описанием типа)
B, S	Дополнительный независимый цифровой порт с интерфейсом RS-485 (B), или с интерфейсом RS-232 (S)
3, 4	Двух- или трехэлементный счетчик

# Интерфейсы

В счетчике АЛЬФА А1800 может быть установлено до 6 импульсных выходов и два независимых цифровых порта для работы одного счетчика на две системы АСКУЭ.

- |      |  |
|------|--|
| G    | <b>Основной цифровой порт</b><br>Основной цифровой порт с двумя интерфейсами RS-485 и RS-232 всегда присутствует в базовой модификации счетчика. При этом работать одновременно можно только через один интерфейс. |
| B, S | <b>Дополнительный цифровой порт</b><br>Второй цифровой порт (позволяет работать независимо от первого) располагается на дополнительной плате, на которой возможно установить интерфейс RS-485 (B) или RS-232 (S).  |