

Область  
применения

Карта А00 применяется совместно с регулятором ECL Comfort 300, управляемым картой С75, для увеличения числа управляемых горелок до 8.

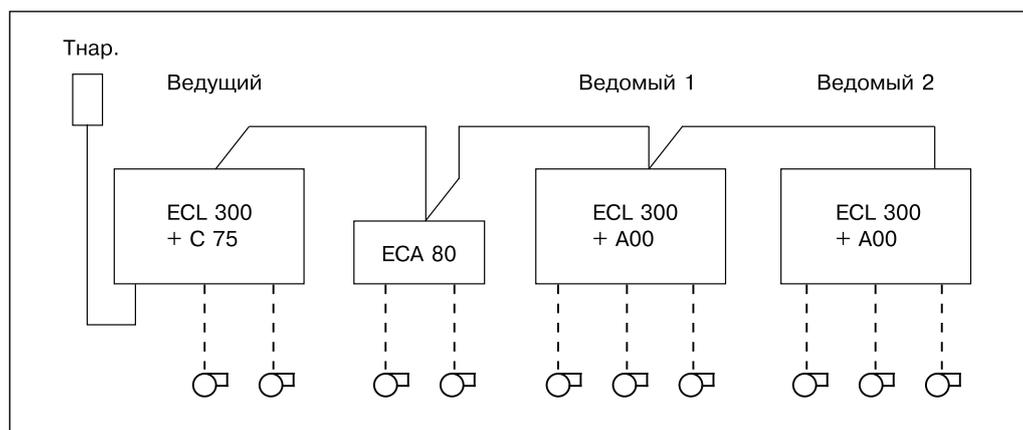
Номенклатура и коды  
для оформления заказа

Тип карты	Язык описания карты	Код №
A00	Английский	087В4962

Применение карты А00

На рисунке показана базовая схема расширения системы управления горелками. Имеется возможность по шине «BUS» (контакты 15 и 16 регулятора ECL 300) к ведущему регулятору ECL 300 + С75

подключить до 2 дополнительных, ведомых регуляторов ECL 300 + А00. При этом релейные выходы регуляторов расширения используются для подключения дополнительных горелок и оборудования.



**Применение карты A00**  
 (продолжение)

Карта A00 имеет единственный сервисный параметр, задаваемый пользователем, находящийся в строке 85 и принимающий значение в диапазоне 0 ... 4.

0 — нет функции регулятора.

1 — реле 5, 6, 7.

2 — реле 8, 9, 10.

3 — реле 3, 4, 5.

4 — реле 6, 7, 8.

На желтой стороне карты в строках А и С показано состояние реле в виде символов насосов. В строке В можно производить ручную установку реле в ручном режиме.

Число горелок задается в строке 76 ведущего и максимально равно 8. Если число реле больше, чем число горелок, первое свободное реле в конце ряда (справа) назначается насосу P<sub>2</sub>, следующее — насосу P<sub>3</sub>.

С картой A00 работает регулятор версии не младше 1.06.

В таблице показаны установки строк для разных вариантов.

Оборудование			ECA80	Ведущий Строка 76	Ведомый 1 Строка 85	Ведомый 2 Строка 85
Горелки	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>				
3	—	—	1	3	—	—
3	1	—	1	3	—	—
3	1	1	—	3	3	—
4	—	—	1	4	—	—
4	1	—	—	4	3	—
4	1	1	1	4	1	—
5	—	—	—	5	3	—
5	1	—	1	5	1	—
5	1	1	1	5	1	—
6	—	—	1	6	1	—
6	1	—	1	6	1	—
6	1	1	—	6	3	4
7	—	—	1	7	3	—
7	1	—	—	7	3	4
7	1	1	1	7	1	2
8	—	—	—	8	3	4
8	1	—	1	8	1	2
8	1	1	1	8	1	2