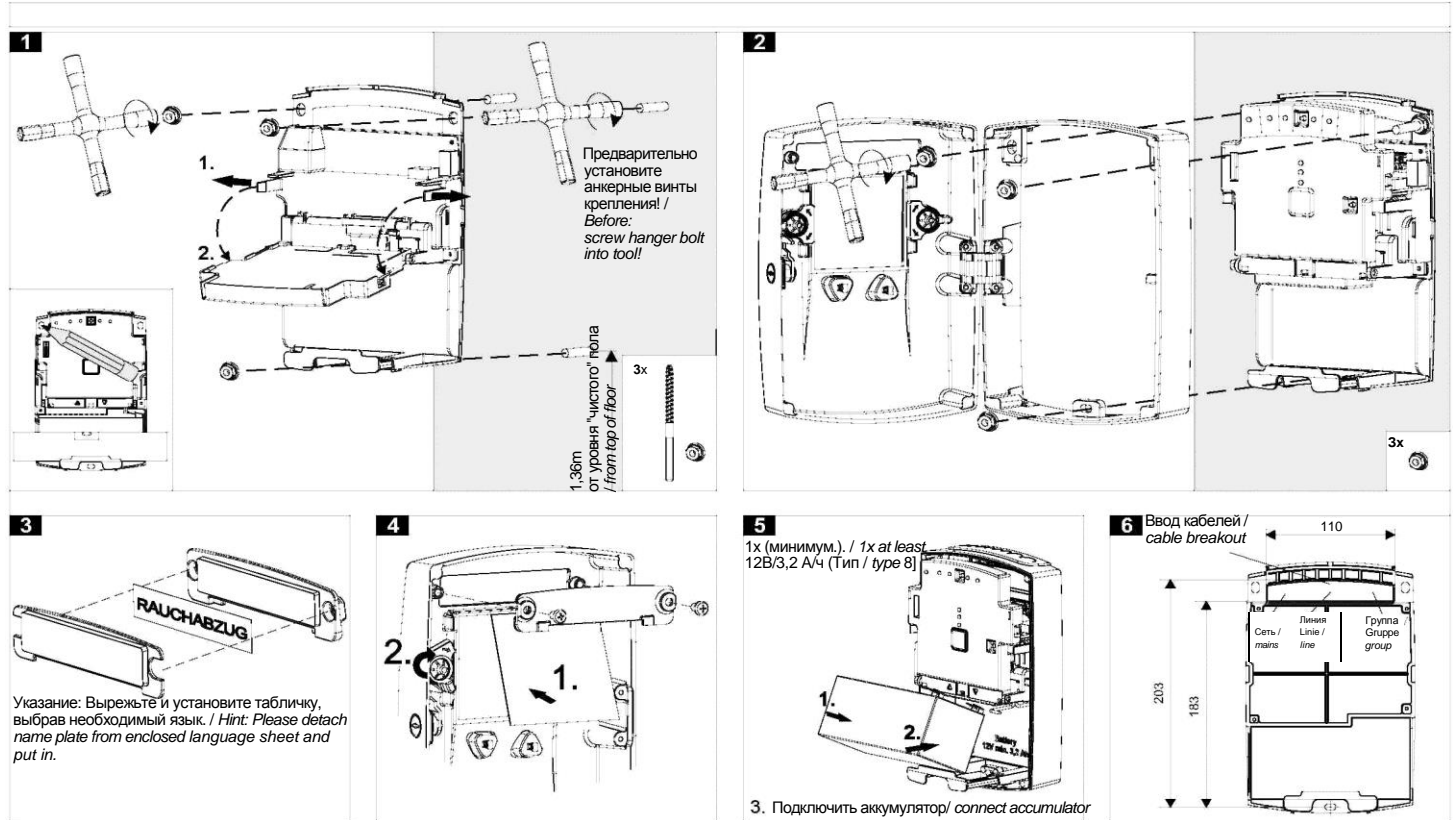


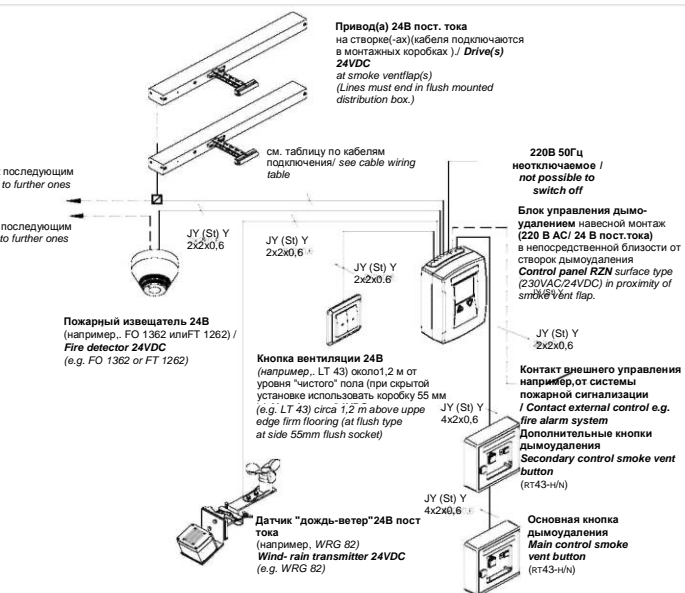
Права на технические изменения сохраняются. /  
Rights to technical modifications reserved.

© 2007 D+H Mechatronic AG, Ammersbek Все размеры в миллиметрах. / All sizes in millimetre.

99.923.87 1.1/11/08



**Блок-схема подключений (Пример) / Wiring plan (example)**



**Сечение и длина проводников / Line lengths and cross sections**

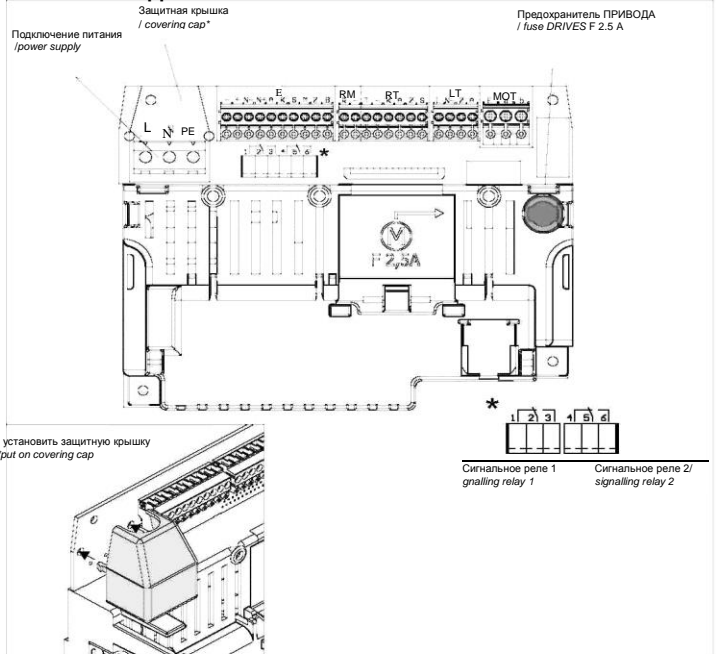
Приведенное число жил и сечений относится только к используемым проводникам  
При применении кабелей с защитным проводником (зел./жел.) эта жила не учитывается и не используется.  
Number of wires and cross-sections indicated refer to required lines only. In case of using a line with earthed conductor (green/yellow), this one will not be counted in and must not be wired.

Суммарный ток / total current	0,5	1	1,5	2	2,5	3	A
3x1,5 мм <sup>2</sup>	240	120	80	60	48	40	M
3x2,5 мм <sup>2</sup>	400	200	130	100	80	65	M
*5x2,5 мм <sup>2</sup>	800	400	260	200	160	130	MM

Сечение / cross section = длина кабеля / plain cable length (m) x суммарный ток / total current (mm<sup>2</sup>)  
80

\*2 других проводника подключать параллельно.  
/ \*Connect in parallel 2 wires for each drive line

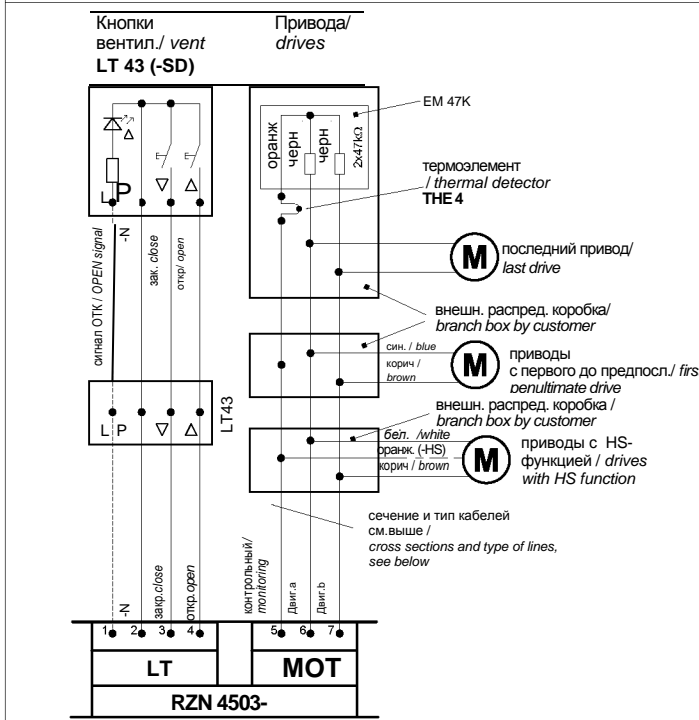
**Внешний вид монтажной платы / Motherboard view**



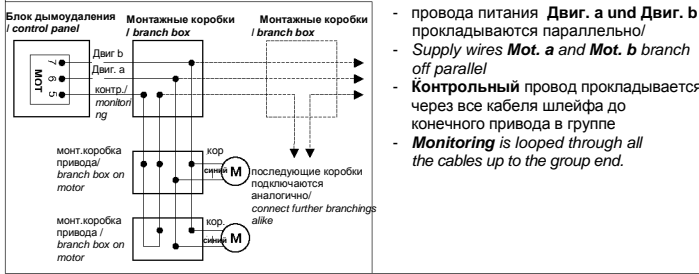
**Расположение клемм разъема подключения / Clamp assignment E-Slot**

- : резервное питание - / emergency-supplied electric potential -
- + : резервное питание + / emergency-supplied electric potential +
- N- : основное питание - / electric potential -, without emergency supply
- N+ : основное питание + / electric potential +, without emergency supply
- A : групповая тревога / general alarm
- K : контроль / control
- S : групповая неисправность / general malfunction
- M : управление магнитным замком / magnetic clamp control
- Z : вход сигнала закрытия приводов группы / input, central function, closing of group
- B : BMZ-вход / BMZinput

**Подключение приводов и кнопок вентилиции / Connection of drives and vent buttons**

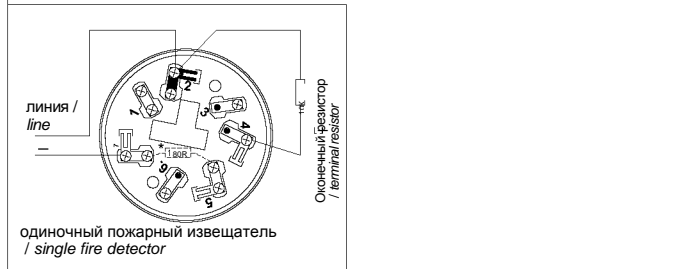


**Внешние подключения / Connection with line branch**

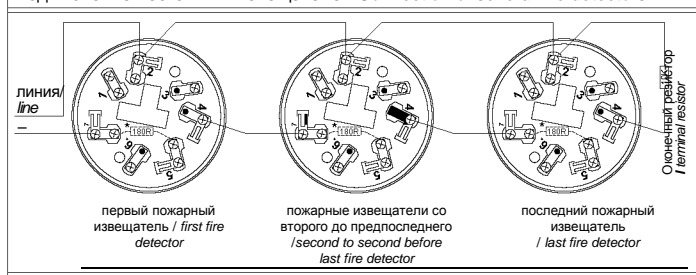


**Подключение пожарных извещателей / Connection of fire detectors**

**Подключение одного извещателя / Connection of one fire detector**

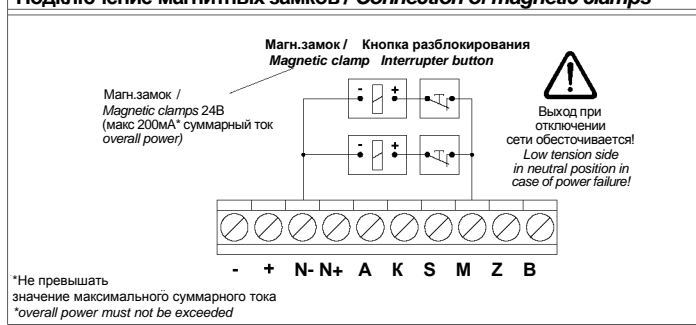


**Подключение нескольких извещателей / Connection of several fire detectors**



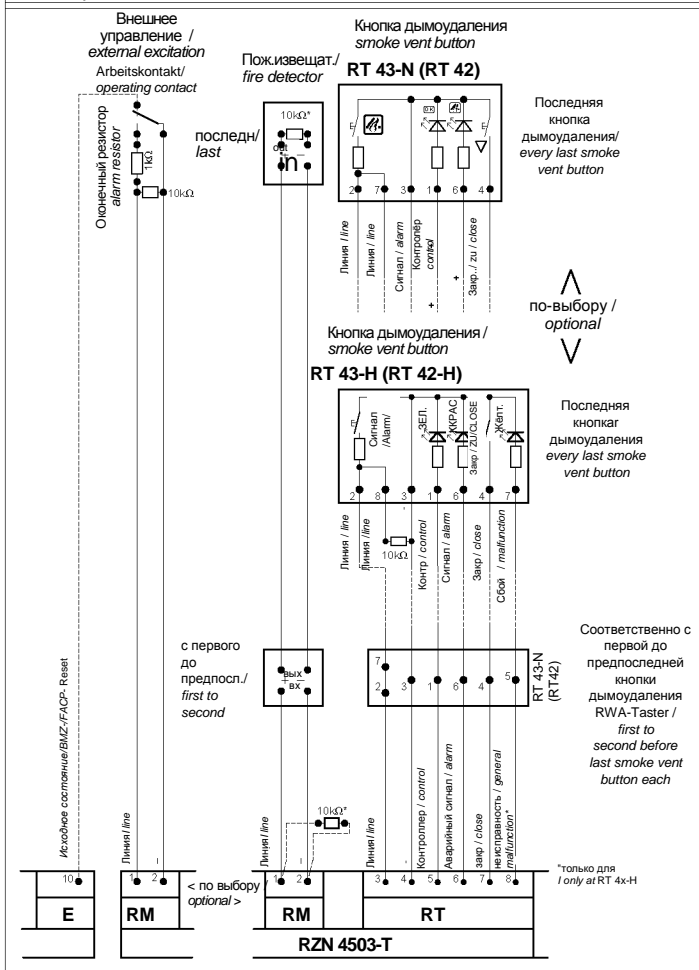
\* При использовании схемы с 2-мя зависимыми извещателями резистор не устанавливается. /  
 \* The resistor must not be used when line connections with 2-detector dependency are employed!

**Подключение магнитных замков / Connection of magnetic clamps**

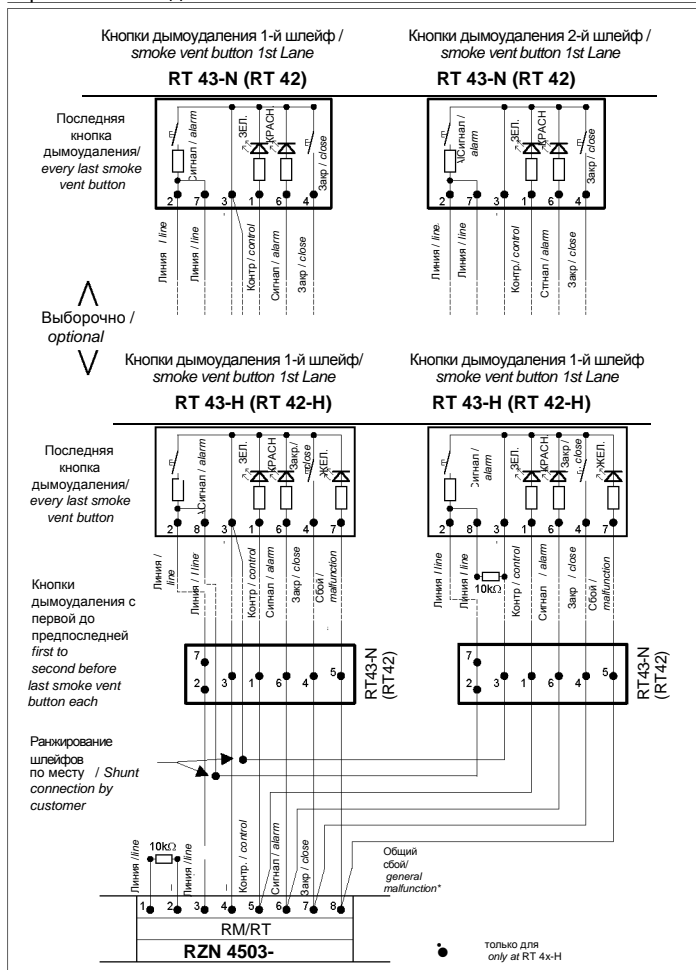


**Подключение кнопок дымоудаления**

**Стандартное подключение RT 4x-H / -N**



**Параллельное подключение RT 4x-H / -N**



Права на технические изменения сохраняются. / Rights to technical modifications reserved.  
 © 2007 D+H Mechatronic AG, Ammersbek. Все размеры в миллиметрах/ All sizes in millimeter.

99.823.87 1.1/11/08