

I S A B A F 8 B 5 - 3 1 X N G - R 2 5 A - L Z S 4 - X X - X X X

2009

1.0

ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ: _____
IS - ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КОНЕЧНЫЙ ИНДУКТИВНЫЙ

ТИП ВЫХОДА: _____
нет- триггерный; **A** - аналоговый;

СПОСОБ УСТАНОВКИ: _____
B - встраиваемый; **N** - невстраиваемый;

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ КОРПУСА _____
СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ: _____
нет- подключение с помощью кабеля (не экранированный);
K - подключение с помощью кабеля (экранированный)
 (наличие хвостовика для крепления трубки защиты кабеля - "фитинга");
F - подключение с помощью кабеля (не экранированный)
 (наличие хвостовика для крепления трубки защиты кабеля - "фитинга");
C - подключение с помощью соединителя;
T - подключение с помощью клемм (клеммной коробки);

ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА (см. расшифровку типоразмеров на стр.1.0.18) _____

МАТЕРИАЛ КОРПУСА: _____
A - Алюминиевый сплав; **S** - Сталь 12X18H10T; **F** - Сталь углеродистая;
B - Латунь; **P** - Пластмасса;

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ПО ГОСТ 14254-96: _____
нет - IP67; **5** - IP65; **8** - IP68;

ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ: _____
0 - 2-х- проводные ($\approx 90...250V$); **5** - 5-и- проводные ($=10...30V$);
1 - 2-х- проводные ($\approx 20...250V/20...320V$); **6** - 3-х- проводные ($\approx 90...250V$);
2 - 2-х- проводные ($=10...30V$); **7** - 4-х- проводные ($\approx 90...250V$);
3 - 3-х- проводные ($=10...30V$); **8** - 5-и- проводные ($\approx 90...250V$);
4 - 4-х- проводные ($=10...30V$);

ТИП КОНТАКТА: _____
1 - нормально разомкнутый (NO);
2 - нормально замкнутый (NC);
3 - переключающий;
4 - нормально разомкнутый (NO); (гальванически развязанный - коммутация нагрузки контактами реле);
5 - нормально замкнутый (NC); (гальванически развязанный - коммутация нагрузки контактами реле);
6 - переключающий; (гальванически развязанный - коммутация нагрузки контактами реле);
7 - нормально разомкнутый (NO); (гальванически развязанный - коммутация нагрузки оптроном);
8 - нормально замкнутый (NC); (гальванически развязанный - коммутация нагрузки оптроном);

Для аналоговых: _____
1 - с пропорциональным выходным напряжением;
2 - с пропорциональным выходным током;
3 - с пропорциональным выходным напряжением и током;
4 - с пропорциональным выходным напряжением и током и регулируемой характеристикой;

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ (отличное от типового): _____
нет- типовое; **1**- $\approx 3...15V$; **2**- $\approx 10...65V$; **3**- $\approx 15...150V$; **4**- $\approx 15...110V$; **5** - $\approx 77...150V$; **9** - $\approx 320...420V$

СТРУКТУРА ВЫХОДА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ: _____
N - прп («общий +»); **P** - прр («общий -»);

НАЛИЧИЕ ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО ВЫВОДА: _____
нет - заземляющего вывода нет; **G** - заземляющий вывод есть;

НАЛИЧИЕ РЕГУЛИРОВКИ РАССТОЯНИЯ СРАБАТЫВАНИЯ: _____
нет - без регулировки; **R** - с регулировкой;

НОМИНАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ СРАБАТЫВАНИЯ, S_{ном} (мм) _____

ТОК НАГРУЗКИ (отличный от типового), не более: _____
нет-типовой; **A**-50мА; **B**-100мА; **C**-150мА; **D**-200мА; **E**-250мА; **F**-400мА; **G**-500мА; **H**-750мА; **I**-1000мА; **M**-20мА

НАЛИЧИЕ СВЕТОВОЙ ИНДИКАЦИИ: _____
нет - индикации нет; **L** - индикация состояния выходного ключа есть;

ТИП ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ: _____
нет - защиты нет;
Z - защита с восстановлением - защита от короткого замыкания с восстановлением работоспособности после устранения неисправности, защита от неправильного подключения питания, выбросов напряжения, максимальная емкость нагрузки 0,01 мкФ;
E - защита с восстановлением - защита от короткого замыкания с восстановлением работоспособности после устранения неисправности, защита от неправильного подключения питания, выбросов напряжения, емкость нагрузки 0,47...1 мкФ;
P - защита от переплюсовки;

ТИП СОЕДИНИТЕЛЯ (способ подключения): _____
S4; S40; S401; S402; S27; R4 - PC4; **R7** - PC7; **R10** - PC10; **R14** - 2PM14; **R18** - 2PMД18Б4; **R181** - 2PM18Б7;
Тип клемм (клеммы на кабеле) - T1, T2, T3;

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ: _____

МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ (для датчиков, работающих в среде высокого давления "W"), МПа: _____
1 - 1 МПа; **2** - 2 МПа; ... **50** - 50 МПа;

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ: _____
нет - типовой;
C - низкотемпературные -45⁰...+65⁰С; **K** - высокотемпературные 0⁰...+150⁰С; **C1** - низкотемпературные -45⁰...+90⁰С;
D - низкотемпературные -60⁰...+65⁰С; **T** - тропического исполнения -25⁰...+75⁰С; **C2** - низкотемпературные -40⁰...+80⁰С;
H - высокотемпературные -15⁰...+105⁰С; **Q** - тропического исполнения -15⁰...+105⁰С; **CH** - низкотемпературные -40⁰...+105⁰С;
G - высокотемпературные -5⁰...+120⁰С; **S** - тропического исполнения -5⁰...+120⁰С;

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ: _____
O - с открытым коллектором; **R** - с износостойкой чувствительной поверхностью; **B** - с низким падением на ключе $\leq 0,2V$;
U - без коэффициента редукации; **V** - вибростойкие; **B1** - с низким падением на ключе $\leq 0,4V$;

УРОВЕНЬ ПУЛЬСАЦИЙ ПИТАЮЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ: _____
нет - $\leq 15\%$; **P** - $\leq 67\%$; **Pi** - $\leq 67\%$ для включения по схеме И; **P1** - $\leq 15\%$, помехозащищенные;

ДЛИНА КАБЕЛЯ, м (без обозначения - длина кабеля 2 м) _____

IV1B AF8A5-43XNG-R10A-LZS4-XXXX

ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:

I - ИНДУКТИВНЫЙ;

ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ МИНИМАЛЬНОЙ СКОРОСТИ:

- V1** - выключатель минимальной скорости (0,1...2,5 Гц);
- V2** - выключатель минимальной скорости (2...50 Гц);
- V3** - выключатель минимальной скорости (0,1...2,5 Гц) с регулируемой задержкой;
- V4** - выключатель минимальной скорости (2...50 Гц) с регулируемой задержкой;
- V5** - выключатель минимальной скорости с переключением диапазонов частоты (0,1...2,5 Гц; 2...50 Гц) с регулируемой задержкой;

СПОСОБ УСТАНОВКИ:

- B** - встраиваемый;
- N** - невстраиваемый;

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ КОРПУСА

СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ:

- нет** - подключение с помощью кабеля (не экранированный);
- K** - подключение с помощью кабеля (экранированный) (наличие хвостовика для крепления трубки защиты кабеля - "фитинга");
- F** - подключение с помощью кабеля (не экранированный) (наличие хвостовика для крепления трубки защиты кабеля - "фитинга");
- C** - подключение с помощью соединителя;
- T** - подключение с помощью клемм (клеммной коробки);

ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА (см. расшифровку типоразмеров корпусов на стр.1.0.20)

МАТЕРИАЛ КОРПУСА:

- A** - Алюминиевый сплав;
- B** - Латунь;
- P** - Пластмасса;
- S** - Сталь 12Х18Н10Т;
- F** - Сталь углеродистая;

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ПО ГОСТ 14254-96:

5 - IP65;

ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:

- 0** - 2-х-проводные ($\approx 90...250V$);
- 4** - 4-х-проводные ($=10...30V$);

ТИП КОНТАКТА:

- 1** - нормально разомкнутый (NO);
- 2** - нормально замкнутый (NC);
- 3** - переключающий;

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ (отличное от типового):

нет - типовое;

СТРУКТУРА ВЫХОДА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:

- N** - прп («общий +»);
- P** - рпр («общий -»);

НАЛИЧИЕ ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО ВЫВОДА:

- нет** - заземляющего вывода нет;
- G** - заземляющий вывод есть;

НАЛИЧИЕ РЕГУЛИРОВКИ РАССТОЯНИЯ СРАБАТЫВАНИЯ:

- нет** - без регулировки;
- R** - с регулировкой;

НОМИНАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ СРАБАТЫВАНИЯ, S_{ном}. (мм)

ТОК НАГРУЗКИ (отличный от типового), не более:

- нет** - типовой; **A** - 50мА; **B** - 100мА; **C** - 150мА; **D** - 200мА; **E** - 250мА; **F** - 400мА; **G** - 500мА; **H** - 750мА; **I** - 1000мА;

НАЛИЧИЕ СВЕТОВОЙ ИНДИКАЦИИ:

- нет** - индикации нет;
- L** - индикация состояния выходного ключа есть;

ТИП ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:

- нет** - защиты нет;
- Z** - защита с восстановлением - защита от короткого замыкания с восстановлением работоспособности после устранения неисправности, защита от неправильного подключения питания, выбросов напряжения, максимальная емкость нагрузки 0,01 мкФ;
- E** - защита с восстановлением - защита от короткого замыкания с восстановлением работоспособности после устранения неисправности, защита от неправильного подключения питания, выбросов напряжения, емкость нагрузки 0,47...1 мкФ;
- P** - защита от переплюсовки;

ТИП СОЕДИНИТЕЛЯ (способ подключения):

S4; S40; S401; S402; S27; R4 - PC4; **R7** - PC7; **R10** - PC10; **R14** - 2PM14; **R18** - 2PMД18Б4; **R181** - 2PM18Б7;

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ:

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- нет** - типовой;
- C** - низкотемпературные -45⁰...+65⁰С; **K** - высокотемпературные 0⁰...+150⁰С;
- D** - низкотемпературные -60⁰...+65⁰С; **T** - тропического исполнения -25⁰...+75⁰С;
- H** - высокотемпературные -15⁰...+105⁰С; **Q** - тропического исполнения -15⁰...+105⁰С;
- G** - высокотемпературные -5⁰...+120⁰С; **S** - тропического исполнения -5⁰...+120⁰С;

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ:

- O** - с открытым коллектором; **V** - вибростойкие;
- R** - с износостойкой чувствительной поверхностью; **i** - для включения по схеме И;

УРОВЕНЬ ПУЛЬСАЦИЙ ПИТАЮЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ:

- нет** - $\leq 15\%$; **P** - $\leq 67\%$; **Pi** - $\leq 67\%$ для включения по схеме И; **P1** - $\leq 15\%$, помехозащищенные;

ДЛИНА КАБЕЛЯ, м (без обозначения - длина кабеля 2 м).