

**IV11B AF8A5-43XNGS-R10A-LZS4-XXX-X**

**ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:**

**I** - ИНДУКТИВНЫЙ

**ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ МИНИМАЛЬНОЙ СКОРОСТИ:**

**V1 (V11)** - выключатель минимальной скорости (0,1...2,5 Гц)

**V2 (V21)** - выключатель минимальной скорости (2...50 Гц)

**V3 (V31)** - выключатель минимальной скорости (0,1...2,5 Гц) с регулируемой задержкой

**V4 (V41)** - выключатель минимальной скорости (2...50 Гц) с регулируемой задержкой

**V5 (V51)** - 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** (см. расшифровку на стр.1.0.18)

**СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ:**

**нет** - подключение с помощью кабеля

**F** - подключение с помощью кабеля

(наличие хвостовика для крепления трубки защиты кабеля - "фитинга")

**C** - подключение с помощью соединителя (разъема)

**T** - подключение с помощью клемм (клеммной коробки)

**G** - подключение с помощью кабеля (гермоввод)

**ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА** (см. расшифровку типоразмеров корпусов на стр.1.0.18)

**МАТЕРИАЛ КОРПУСА:**

**A** - алюминиевый сплав

**P** - пластмасса

**F** - сталь углеродистая

**B** - латунь

**S** - сталь 12X18H10T

**СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ПО ГОСТ 14254-96:**

**нет** - IP67

**5** - IP65

**ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:**

**0** - 2-х- проводные ( $\approx 90...250V$ )

**4** - 4-х- проводные ( $=10...30V$ )

**ТИП КОНТАКТА:**

**1** - нормально разомкнутый (NO)(разомкнут при разгоне и при частоте воздействия выше пороговой)

**2** - нормально замкнутый (NC) (замкнут при разгоне и при частоте воздействия выше пороговой)

**3** - переключающий (нормально замкнутый контакт разомкнут, а нормально разомкнутый -замкнут при разгоне и при частоте воздействия выше пороговой)

**НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ** (отличное от типового): **нет** - типовое (по каталогу)

**СТРУКТУРА ВЫХОДА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:**

**N** - prp («общий +»)

**P** - rpr («общий -»)

**НАЛИЧИЕ ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО ВЫВОДА:**

**нет** - заземляющего вывода нет

**G** - заземляющий вывод есть

**НАЛИЧИЕ ЭКРАНА КАБЕЛЯ** (для датчиков, подключаемых с помощью кабеля):

**нет** - неэкранированный кабель

**S** - экранированный кабель

**НАЛИЧИЕ РЕГУЛИРОВКИ РАССТОЯНИЯ СРАБАТЫВАНИЯ:**

**нет** - без регулировки

**R** - с регулировкой

**НОМИНАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ СРАБАТЫВАНИЯ, Sном. (мм)**

**ТОК НАГРУЗКИ** (отличный от типового), не более:

**нет** - типовой (по каталогу); **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 неправильного подключения питания

**T** - защита триггерная

**ТИП СОЕДИНИТЕЛЯ (способ подключения):**

**S4; S40; S401; S402; S27; R4** - PC4; **R7** - PC7; **R9** - вилка 282105; **R10** - PC10;

**R11** - вилка 1-0962581-1; **R14** - 2PM14; **R18** - 2PMD18B4; **R181** - 2PM18B7

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ:**

**ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ:**

**нет** - типовой (по каталогу)

**C** - низкотемпературные -45<sup>0</sup>...+65<sup>0</sup>С

**K** - высокотемпературные 0<sup>0</sup>...+150<sup>0</sup>С

**D** - низкотемпературные -60<sup>0</sup>...+65<sup>0</sup>С

**T** - тропического исполнения -25<sup>0</sup>...+75<sup>0</sup>С

**H** - высокотемпературные -15<sup>0</sup>...+105<sup>0</sup>С

**Q** - тропического исполнения -15<sup>0</sup>...+105<sup>0</sup>С

**G** - высокотемпературные -5<sup>0</sup>...+120<sup>0</sup>С

**S** - тропического исполнения -5<sup>0</sup>...+120<sup>0</sup>С

**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)