

Контакт дополнительный e.industrial.acs.znh



Область применения

Предназначен для индикации состояния контактной группы автоматических выключателей серии e.industrial в цепях управления и сигнализации.

Контакт устанавливается по бокам модульного оборудования, и входит в сцепление с расцепителем автоматического выключателя и рукояткой управления с помощью соответствующих штифтов.

Технические характеристики

Соответствует: IEC/EN 62019.

Индикатор положения: вкл./выкл.

Сечение присоединяемого провода с однопроволочной жилой: 0,5-2,5 мм².

Усилие затягивания винтов: 2 Нм.

Диапазон рабочих температур: -40...+60°C.

Применяются с модульным оборудованием серии e.industrial:

- слева или справа с модульными автоматическими выключателями e.industrial.mcb;
- слева с автоматическими выключателями дифференциального тока e.industrial.elcb;
- слева с модульными автоматическим выключателями e.industrial.mcb.thin;
- слева или справа с независимым расцепителем e.industrial.acs.za.

Крепление к оборудованию с помощью:

- 3-х винтов;
- штифта соединения с рукояткой;
- штифта соединения с внутренним механизмом.

Габаритные размеры приведены на стр. 40.

Электрическая схема приведена на стр. 9.

Номинальный ток при напряжении управления, А		Наименование	Код заказа
AC 230В	DC 110В		
3	0,5	e.industrial.acs.znh.20	i024001

Расцепитель независимый e.industrial.acs.za



Область применения

Предназначены для дистанционного отключения автоматических выключателей серии e.industrial подачи на него импульса управляющего напряжения.

Технические характеристики

Сечение присоединяемого провода с однопроволочной жилой: 1-25 мм².

Усилие затягивания винтов: 5 Нм.

Крепление: на 35 мм монтажную DIN-рейку.

Диапазон рабочих температур: -40...+60°C.

Возможно присоединение соединительной шины сверху или снизу.

Применяются с модульным оборудованием серии e.industrial:

- слева к модульным автоматическим выключателям e.industrial.mcb;
- слева с автоматическими выключателями дифференциального тока e.industrial.elcb;
- слева с модульными автоматическими выключателями e.industrial.mcb.thin;
- слева с независимым расцепителем e.industrial.acs.za.

Крепление к оборудованию с помощью:

- 2-х пластиковых втулок или самоклеющейся площадки;
- штифта соединения с рукояткой;
- штифта соединения с внутренним механизмом.

Дополнительное оборудование (поставляется отдельно):

e.industrial.acs.znh.20 – контакт дополнительный.

Габаритные размеры приведены на стр. 40.

Электрическая схема приведена на стр. 9.

Управляющее напряжение		Наименование	Код заказа
AC	DC		
110-415 В	110-230 В	e.industrial.acs.za.230	i0250001
12-110 В	12-24 В	e.industrial.acs.za.24	i0250002

e.industrial

Расцепитель минимального напряжения e.industrial.acs.zu



Область применения

Предназначены для отключения автоматических выключателей серии e.industrial при снижении сетевого напряжения ниже уровня $0,8U_{ном}$.

Технические характеристики:

Частота сетевого напряжения: 50Гц.
Сечение присоединяемого провода с однопроволочной жилой: 1-2,5 мм².
Усилие затягивания винтов: 2 Нм.
Крепление: на 35 мм монтажную DIN-рейку.
Диапазон рабочих температур: -40...+60°C.

Присоединяются к модульным автоматическим выключателям e.industrial.mcb слева.

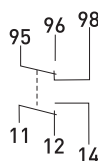
Крепления к оборудованию с помощью:

- 2-х винтов;
- штифта соединения с внутренним механизмом выключателя;
- пластиковой втулки.

Габаритные размеры приведены на стр. 40.

Электрические схемы

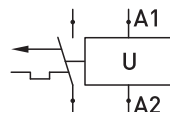
Контакт дополнительный e.industrial.acs.znh



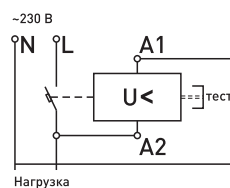
Поворотом регулятора «sel» устанавливается один из двух режимов коммутации контактов:

- коммутация 11-14 на 11-12 и 95-96 на 95-98;
- коммутация 11-14 на 11-12 и замкнутое состояние 95-96.

Расцепитель независимый e.industrial.acs.za



Расцепитель минимального напряжения e.industrial.acs.zu



Рабочее напряжение, U_n , АС	Наименование	Код заказа
230 В	e.industrial.acs.zu.230	i0260001
400 В	e.industrial.acs.zu.400	i0260002