

# РЕЛЕ СЕПАРАЦИИ ИСКРО- И НЕИСКРОБЕЗОПАСНЫХ ЦЕПЕЙ ТИП НА-KG 3.1.1



## Техническая характеристика

- Сепаратор для гальванического разделения цепей искробезопасных от неискробезопасных
- Управление с пультов управления или допущенного типа кнопок оборудованных выпрямительным вентилем
- Искробезопасная цепь реле обеспечивает блокировку и отключение при коротком замыкании или обрыве цепи, росту или снижению активного сопротивления петли управления, снижению активного сопротивления изоляции между любой жилой управления и землей или между жилами управления, снижения напряжения питания до величины  $0,6...0,7 U_n$
- Предусмотренный до встроения в оборудование в огнестойких корпусах (основных и присоединительных камерах)

## Технические данные

- Напряжение питания  $U_n=42В$   $U_m=50,4В$
- Потребление мощности  $\leq 3ВА$
- Выходные неискробезопасные цепи - напряжение  $U_n=230В$   $U_m=253В$
- величина тока  $2А$
- Цепь входная неискробезопасная может сотрудничать с цепями EEx ia I или EEx ib I о параметрах  $U_i=44В$ ,  $I_i=1А$   $L_i=0$ ,  $C_i=0$
- Время разрядки объема в цепи питания сепаратора до велич.  $200\mu s$   $3 сек. \pm 10\%$
- Габариты (дл. x шир. x выс.)  $90 \times 45 \times 122 мм$
- № арт. для заказов  $HA-625011$

Сертификат исследования типа: **KDB 04ATEX168U**