

# Реле максимального тока серии РЭО-401

Производим и поставляем.  
Товар сертифицирован.

Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



## 1. Назначение.

Максимальное токовое реле серии РЭО-401 предназначено для защиты от перегрузок и токов короткого замыкания электродвигателей постоянного тока и асинхронных электродвигателей с фазным ротором переменного тока при частоте сети 50 Гц.

## 2. Структура условного обозначения.

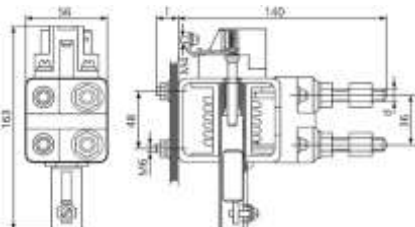
**РЭО - 401 - X**ТД **УХЛ3** **XX**  
1 2 3

- Условное обозначение конструктивного исполнения по наличию блок-контакта:  
2 – с блок-контактом;  
6 – без блок-контакта.
- Климатическое исполнение (УХЛ) и категория размещения (3) по ГОСТ 15050-69.
- Номинальный рабочий ток, А

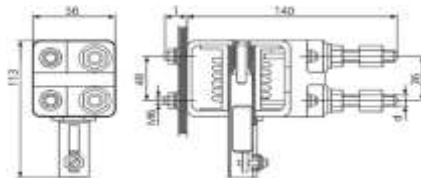
## 3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Наименование	In, А (АС-3)	Диапазон регулировки тока срабатывания, А	Диаметр выводной шпильки d, мм	Наличие блок-контакта	Габаритные размеры, мм	Артикул
РЭО-401 2ТД УХЛ3 2,5А	2,5	3,3 — 10	М6	с блок-контактом	56x163x140	ET519679
РЭО-401 6ТД УХЛ3 2,5А				без блок-контакта	56x113x140	ET519694
РЭО-401 2ТД УХЛ3 6,0А	6	8 — 24	М6	с блок-контактом	56x163x140	ET519682
РЭО-401 6ТД УХЛ3 6,0А				без блок-контакта	56x113x140	ET519695
РЭО-401 2ТД УХЛ3 10А	10	13 — 40	М6	с блок-контактом	56x163x140	ET519683
РЭО-401 6ТД УХЛ3 10А				без блок-контакта	56x113x140	ET519696
РЭО-401 2ТД УХЛ3 16А	16	21 — 64	М6	с блок-контактом	56x163x140	ET519684
РЭО-401 6ТД УХЛ3 16А				без блок-контакта	56x113x140	ET519697
РЭО-401 2ТД УХЛ3 25А	25	33 — 100	М6	с блок-контактом	56x163x140	ET519685
РЭО-401 6ТД УХЛ3 25А				без блок-контакта	56x113x140	ET519698
РЭО-401 2ТД УХЛ3 40А	40	52 — 160	М6	с блок-контактом	56x163x140	ET519686
РЭО-401 6ТД УХЛ3 40А				без блок-контакта	56x113x140	ET519699
РЭО-401 2ТД УХЛ3 63А	63	82 — 252	М8	с блок-контактом	56x163x140	ET519687
РЭО-401 6ТД УХЛ3 63А				без блок-контакта	56x113x140	ET519700
РЭО-401 2ТД УХЛ3 100А	100	130 — 400	М8	с блок-контактом	56x163x140	ET519688
РЭО-401 6ТД УХЛ3 100А				без блок-контакта	56x113x140	ET519701
РЭО-401 2ТД УХЛ3 160А	160	210 — 640	М10	с блок-контактом	56x163x140	ET519689
РЭО-401 6ТД УХЛ3 160А				без блок-контакта	56x113x140	ET519702
РЭО-401 2ТД УХЛ3 250А	250	325 — 1000	М12	с блок-контактом	56x163x140	ET519690
РЭО-401 6ТД УХЛ3 250А				без блок-контакта	56x113x140	ET519703
РЭО-401 2ТД УХЛ3 320А	320	420 — 1280	М12	с блок-контактом	56x163x140	ET519691
РЭО-401 6ТД УХЛ3 320А				без блок-контакта	56x113x140	ET519704
Блок-контакт к РЭО	-	-	-	-	-	ET519692
Скоба для РЭО-401	-	-	-	-	-	ET519693

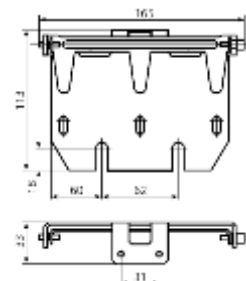
## 4. Общий вид, габаритные и установочные размеры.



РЭО-401 2ТД



РЭО-401 6ТД



Скоба для РЭО-401

## 5. Основные технические характеристики.

Номинальный рабочий ток In, А	2,5 - 320
Номинальное напряжение изоляции Ui, В	500
Механическая износостойкость, циклов ВО	10 000
Степень защиты	IP00
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ3