



ЭЛЕКТРОТЕХНИК
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

Концевые выключатели КУ, НВ

Выбор тех, кому важна надёжность и стабильная работа



Сферы применения



Системы электропривода и автоматизации



Цели управления промышленного оборудования



Подъёмно-транспортные механизмы



Электротехнические установки и шкафы управления



Машиностроительное и технологическое оборудование

Преимущества



Поддержка АС и DC цепей до 500 В



Прочный силуминовый корпус



Две независимые контактные группы



Минимальные требования к обслуживанию



Рассчитаны на повторно-кратковременный режим



Возможность применения в тяжёлых режимах работы

Технические характеристики

Наименование параметра		Значение параметра
Материал корпуса		силумин
Режимы работы		повторно-кратковременный
Механическая износостойкость		1 000 000
Коммутационная износостойкость		400 000
Допустимая частота включений, циклов в час		600
Кабельный ввод		MG32
Номинальное напряжение АС U _e , В		500
Номинальное напряжение DC U _e , В		440
Номинальное напряжение изоляции U _i , В		500
Номинальный ток I _e , А		10
Включаемый ток I, А	АС: до 500В/50Гц	50
	DC: 100/220/440В	25
Отключаемый ток I, А	АС: до 500В/50Гц	10
	DC: 100/220/440В	2,0/1,5/0,5
Температура хранения		от -45°C до +40°C
Номинальное сечение внешних проводников, мм ²	одиночный	2,5
	двойной	1,5
Крутящий момент при затягивании винта контактов, Нм		1,18



ЭЛЕКТРОТЕХНИК
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

Индивидуальные технические характеристики



Тип исполнения привода	рычаг с роликом	рычаг с роликом	рычаг с грузом (без противовеса)	W-образный рычаг	2 рычага с роликом
Модель	KY-701 Y1	KY-701 Y2	KY-703 Y1	KY-704 Y1	KY-706 Y1
Артикул	ЕТ503883	ЕТ003117	ЕТ003119	ЕТ003120	ЕТ506394
Тип срабатывания	с самовозвратом	с самовозвратом	с фиксацией в крайних положениях	с фиксацией в каждом положении	с фиксацией в крайних положениях
Число рабочих положений	3	3	2	3	2
Степень защиты	IP54	IP54	IP44	IP54	IP44
Установочные размеры ВхШхГ, мм	130x137,5x205	110x90x205	185x170x205	185x170x205	185x170x205
Климатическое исполнение и категория размещения	У1	У2	У1	У1	У1



Тип исполнения привода	рычаг с роликом	рычаг с роликом	рычаг с грузом (без противовеса)	W-образный рычаг	2 рычага с роликом
Модель	BY-701 Y1	BY-702 Y1	HB-701 Y1	HB-701 Y2	HB-702 Y1
Артикул	ЕТ503884	ЕТ513981	ЕТ504305	ЕТ009409	ЕТ513982
Тип срабатывания	с фиксацией в каждом положении	с фиксацией в каждом положении	с самовозвратом в нулевое положение	с самовозвратом в нулевое положение	с самовозвратом в нулевое положение
Число рабочих положений	3	2	2	2	3
Степень защиты	IP44	IP44	IP44	IP54	IP44
Установочные размеры ВхШхГ, мм	130x137,5x205	130x137,5x205	185x170x205	185x170x205	185x170x205
Климатическое исполнение и категория размещения	У1	У1	У1	У1	У1

Аксессуары

Параметр	Значение	Фото
Модель	Груз противовеса с тросом для KY-703	
Артикул	ЕТ009428	
Число рабочих положений	Груз, тросс, крюк, метизы	
Число рабочих положений	Груз – 2,54; крюк – 0,11; метизы – 0,05	
Степень защиты	2	
Диаметр троса, мм	4	