

# CELDUC

## Технические характеристики

## Интерфейсные реле

ХК

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

**[www.celduc.nt-rt.ru](http://www.celduc.nt-rt.ru) || [ccd@nt-rt.ru](mailto:ccd@nt-rt.ru)**

# Интерфейсные реле

## ХК

Интерфейсные реле для управления такими нагрузками, как сопротивления, индикаторы, электромагнитные катушки, преобразователи, электродвигатели, обмотка силовых контакторов. Эти реле монтируются на рейке DIN и доступны в вариантах для переменного и постоянного выходного тока. Также существуют варианты, специально предназначенные для управления электродвигателями, например, 2- и 3-фазные реле для переключения и смены направления вращения двигателя. Все модели поставляются с LED-индикаторами.

	Код изделия	Ток переключения	Напряжение переключения	Управляющее напряжение	Защита	Характеристики	Размеры в мм
перемен. ток	<b>XKA20420</b>	5A	12-275VAC	6-30VDC	VDR	1-полюсный выход перем. тока с коммутацией при переходе через ноль	12,2x76,4x53
	<b>XKA20420D</b>	5A	12-275VAC	6-30VDC	VDR		
	<b>XKA20420R</b>	5A	12-275VAC	6-30VDC	VDR		
	<b>XKA70420</b>	5A	12-275VAC	15-30VAC/DC	VDR		
	<b>XKA70440</b>	5A	12-440VAC	15-30VAC/DC	VDR	17,2x76,4x53	
	<b>XKA90440</b>	5A	12-440VAC	150-240VAC/DC	VDR		
	<b>XKH20120</b>	10A	12-280VAC	10-32VDC	VDR		
	<b>XKA20421</b>	5A	12-275VAC	5-30VDC	VDR	1-полюсный выход перем. тока, случайное переключение	12,2x76,4x53
пост. ток	<b>XKD10120</b>	1A	2-220VDC	5-30VDC	диод	1-полюсный выход пост. тока	12,2x76,4x53
	<b>XKD10306</b>	3A	2-60VDC	5-30VDC	диод		
	<b>XKD11306D</b>	3A	2-60VDC	5-30VDC	диод		
	<b>XKD70306</b>	3A	2-60VDC	10-30VAC/DC	диод	Выход пост. тока, технология на основе полевых МОП-транзисторов	12,2x76,4x53
	<b>XKD90306</b>	3A	2-60VDC	90-240VAC	диод		
	<b>XKLD31006</b>	10A	12-36VDC	10-30VDC	диод		



Суффикс D: съемные клеммы  
Суффикс R: съемные пружинные клеммы  
XKH — со встроенным теплоотводом

### Реле XKLD0020 имеет всю необходимую защиту и разработано для индуктивных нагрузок с высокой частотой переключения

- Вывод для диагностики состояния (беспотенциальный)
- Зеленый светодиодный индикатор для визуального контроля
- Красный светодиодный индикатор для визуального контроля состояния выхода пост. тока
- Встроенное фиксированное смещение
- Встроенный диод свободного хода
- В этом изделии также имеется встроенный предохранитель для защиты оборудования

	Код изделия	Ток переключения	Напряжение переключения	Управляющее напряжение	Защита	Характеристики	Размеры в мм
пост. ток	<b>XKLD0020</b>	4A	10-100VDC	18-32VDC	VDR+диод	1-полюсный выход пост. тока	36x78x61



## Управление электродвигателем

	Код изделия	Ток переключения	Напряжение переключения	Управляющее напряжение	Защита	Характеристики	Размеры в мм
	<b>XKM22440</b>	5AC-51/2,5AC-53	24-460VAC	15-40VDC	VDR	2-полюс. управ-е переключением двигателя	25,2x76,4x53
	<b>XKM23440</b>	5AC-51/2,5AC-53	24-460VAC	12-35VDC	VDR	3-полюс. управ-е переключением двигателя	47,5x76,4x53
	<b>XKR24440</b>	5AC-51/2,5AC-53	24-460VAC	15-40VDC	VDR	Управ-е переключением двигателя перем. тока	58,2x76,4x53
	<b>XKRD30506</b>	5A-DC	12-24VDC	7-30VDC	диод	Управ-е переключением двигателя пост. тока	



Модуль XKRD30506 в сборе для монтажа на рейке DIN состоит из 4 твердотельных реле, образующих реверсирующий переключатель для изменения направления вращения электродвигателя постоянного тока (100 Вт при 24 В пост. тока).

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

**[www.celduc.nt-rt.ru](http://www.celduc.nt-rt.ru) || [ccd@nt-rt.ru](mailto:ccd@nt-rt.ru)**