Инструкция по установке и применению

Магнитные пускатели

Тур ISCH 20.. ISCH24..
Тур ISCH40.. ISCH63..

Магнитный пускатель должен быть установлен <u>только</u> специалистом согласно национальным мерам безопасности.

1. Применение

Магнитные пускатели предназначены для коммутации цепей постоянного и переменного токов соответствующей мощности.

2. Установка

Магнитный пускатель устанавливается на DIN рейку в эл.шкаф или бокс.

3. Технические характеристики

Тип	ISCH 20-2S	ISCH 24-4S	ISCH 40-4S	ISCH 63-4S
AC-1/AC-7a нагрев				
Рабочий ток (S)	20 A	24 A	40 A	63 A
Рабочая мощность (S)				
230В 1~	4,0 кВт	5,3 кВт	8,7 кВт	13,3 кВт
230В 3~	-	9,0 кВт	16,0 кВт	24,0 кВт
400В 3~	-	16,0 кВт	26,0 кВт	40,0 кВт
AC-3/AC-7b мотор				
Рабочий ток (S)	9 A	9 A	22 A	30 A
Рабочая мощность (S)				
230В 1~	1,3 кВт	1,3 кВт	3,7 кВт	5,0 кВт
230В 3~	-	2,2 кВт	5,5 кВт	8,0 кВт
400В 3~	-	4,0 кВт	11,0 кВт	15,0 кВт
Рабочее напряжение Ue	250 В	440 В	440 В	440 В
Мак. Напряжение Ui	400 В	500 В	500 В	500 В
Ток защиты К.З.	20 A	35 A	63 A	80 A
Кратковременный ток длительностью 10 сек при темпер. не более 40С.	76A	68A	176A	240A
Мак.кол-во переключений				
механических	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
Электр. AC-1/AC-7a	150 000	150 000	150 000	150 000
Электр. AC-3/AC-7b	150 000	500 000	170 000	240 000
Мак. частота повторений				
AC-1/AC-7a	300 вкл/ч	300 вкл/ч	300 вкл/ч	300 вкл/ч
AC-1/AC-7b	600 вкл/ч	600 вкл/ч	600 вкл/ч	600 вкл/ч
Диапазон сетевой частоты	50…60Гц	50…60Гц	50…60Гц	50…60Гц
Мощность потребления эл.маганитной катушки				
230 В втягивание	8,0ВА 5,0Вт	4ВА 4Вт	5ВА 5Вт	65ВА 65Вт
230 В втягивание	3,2ВА 1,2Вт	4ВА 4Вт	5ВА 5Вт	4ВА 4Вт
Задержка ВКЛ.	9…12мс	23…30мс	32…40мс	18…23мс
Задержка ВЫКЛ.	10…12мс	25…30мс	25…32мс	16…21мс
Температурный диапазон	-25…+55С	-25…+55С	-25…+55С	-25…+55С