

i10H

Шарнирные аварийные выключатели применяются для контроля вращающихся защитных устройств, например вращающихся дверей и заслонок. При этом полый или сплошной вал шарнирного аварийного выключателя образует жесткое соединение с геометрическим замыканием между аварийным выключателем и дверным шарниром. Благодаря этому аварийные выключатели обеспечивают высокую степень защиты от манипуляций. Шарнирный аварийный выключатель i10H расположен в пластиковом корпусе со сплошным валом из нержавеющей стали и тем самым пригоден для установки непосредственно на дверном шарнире.

Краткий обзор

- Стандартизированный пластмассовый корпус
- Сплошной вал из нержавеющей стали диаметром 10 мм
- 1 кабельный ввод M16 x 1,5
- Выключатель замедленного действия с тремя контактами (макс.)
- Регулируемая точка переключения
- Класс защиты IP 67



i10-HB213

Характеристики

Параметр	Значение	Параметр	Значение
Количество принудительно размыкаемых нормально закрытых контактов	2	Количество нормально открытых контактов	1
Частота пускателя	≤ 3.600 /h	Крутящий момент пускателя	≥ 0,08 Nm
Направления вращения	2	Угол переключения	Регулируется 5° ... 14°
Значение В	2 x 10	Тип конструкции	Тип конструкции 1 (EN ISO 14119)
Степень кодирования пускателя	Незакодированный (EN ISO 14119)	Безопасное состояние в случае возникновения ошибки	Выключатель не имеет внутренней функции обнаружения ошибок и в случае неисправности не может перейти в безопасное состояние. Обнаружение ошибок осуществляется с помощью подключенного логического блока, направленного на обеспечение безопасности.
Тип подключения	Ввод кабеля, 1 x M16	Принцип переключения	Выключатель замедленного действия
Категория потребления	AC-15/DC-13 (IEC 60947-5-1)	Расчетное напряжение на изоляции U	250 V
Максимально допустимое импульсное напряжение U	2.500 V AC	Защита от короткого замыкания	3 A gG
Напряжение переключения	≥ 5 V DC	Ток переключения (напряжение переключения)	≥ 5 mA (5 V DC)
Вес	0,17 kg	Материал корпуса	Полиэфир, армированный стекловолокном
Срок службы механических компонентов	1 x 10	Тип защиты	IP67 (IEC 60529)
Диапазон рабочих температур	−20 °C ... +80 °C	Температура хранения	−20 °C ... +80 °C

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

i10-NA113

Характеристики

Параметр	Значение	Параметр	Значение
Количество принудительно размыкаемых нормально закрытых контактов	1	Количество нормально открытых контактов	1
Частота пускателя	≤ 3.600 /h	Крутящий момент пускателя	≥ 0,08 Nm
Направления вращения	2	Угол переключения	Регулируется 3° ... 11°
Значение В	2 x 10	Тип конструкции	Тип конструкции 1 (EN ISO 14119)
Степень кодирования пускателя	Незакодированный (EN ISO 14119)	Безопасное состояние в случае возникновения ошибки	Выключатель не имеет внутренней функции обнаружения ошибок и в случае неисправности не может перейти в безопасное состояние. Обнаружение ошибок осуществляется с помощью подключенного логического блока, направленного на обеспечение безопасности.
Тип подключения	Ввод кабеля, 1 x M16	Принцип переключения	Выключатель замедленного действия
Категория потребления	AC-15/DC-13 (IEC 60947-5-1)	Расчетное напряжение на изоляции U	250 V
Максимально допустимое импульсное напряжение U	2.500 V AC	Защита от короткого замыкания	3 A gG
Напряжение переключения	≥ 5 V DC	Ток переключения (напряжение переключения)	≥ 5 mA (5 V DC)
Вес	0,12 kg	Материал корпуса	Полиэфир, армированный стекловолокном
Срок службы механических компонентов	1 x 10	Тип защиты	IP67 (IEC 60529)
Диапазон рабочих температур	−20 °C ... +80 °C	Температура хранения	−20 °C ... +80 °C