

PRODUCT-DETAILS

NF33/11-41 NF33/11-41 24-60V50/60HZ Contactor relay



	\sim	_					
ı		OI.	IIAA	инс	ຠດr	าเกลา	INA

Тип расширенного изделия	NF33/11-41
Идентификационный номер изделия	1SBH137001R4139
Европейский товарный код (EAN)	3471523107601
Описание в каталоге	NF33/11-41 24-60V50/60HZ Contactor relay

Длинное описание

NF33/11 contactor relays are used for switching auxiliary and control circuits including overlapping of lagging / leading contacts NF contactor relays include an electronic coil interface accepting a wide control voltage Uc min. ... Uc max. Only four coils cover control voltages between 24...500 V 50/60 Hz. NF contactor relays can manage large control voltage variations. One coil can be used for different control voltages used worldwide without any coil change. NF contactor relays have built-in surge protection and do not require additional surge suppressors. - Poles: 8-pole contactor relays with a non-removable front-mounted auxiliary contact block - Control Circuit: AC operated - Accessories: a wide range of Accessories is available.

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85364900

Popular Downloads

1SBC101027M680	Инструкции и руководства
	Dimensions
45 m	Чистая ширина изделия
110.5 m	Чистая толщина изделия
86 m	Чистая высота изделия
0.32 k	Чистый вес изделия
	Количество вспомогательных НО контактов
	Количество вспомогательных НЗ контактов
IEC 60947-5-1 and EN 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2 N°1	Стандарты
Контакт цепи управления 690 Главная цепь 690	Номинальное рабочее напряжение
Контакт цепи управления 50 / 60 Н	Номинальная частота (f)
согласно МЭК 60947-5-1, q=40°С 16	Условный тепловой ток на открытом воздухе (I _{th})
(500 B) 2 (690 B) 2 (24 / 127 B) 6 (220 / 240 B) 4 (400 / 440 V) 3	Номинальный рабочий ток, АС-15 (I _e)
для 0,1 с 140 для 1,0 с 100	Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I _{сw})
(AC-15) 1200 циклов в ча (DC-13) 900 циклов в ча	Максимальная частота переключения
(24 V) 6 A / 144 V (48 V) 2.8 A / 134 V (72 V) 1 A / 72 V (110 V) 0.55 A / 60 V (125 V) 0.55 A / 69 V (220 V) 0.27 A / 60 V (250 V) 0.27 A / 68 V (400 V) 0.15 A / 60 V (500 V) 0.13 A / 65 V	Номинальный рабочий ток, DC-13 (I _e)
согласно стандартам МЭК 60947-5-1 и VDE 0110 (Гр. С) 690 согласно стандарту UL/CSA 600	Номинальное напряжение изоляции (U _i
6 k	Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})
6000 циклов в ча	Максимальная механическая частота переключения
Uc при 50 Гц 24 60 50 Hz / 60 Hz 24 60 Uc при 60 Гц 24 60 Uc работа на пост. токе	Номинальное напряжение цепи управления (U _c)

Tightening Torque UL/CSA	Вспомогательная цепь 11 IA Цепь управления 11 IA
Technical UL/CSA	
тип клемм	племмы с винтовым зажимом
Тип клемм	согласно МЭК 60529, МЭК 60947-1, ЕН 60529 зажимы катушек IP20 Клеммы с винтовым зажимом
Степень защиты	согласно МЭК 60529, МЭК 60947-1, ЕН 60529 вспомогательные клеммы IP40
Длина зачистки провода	Вспомогательная цепь 10 mm Цепь управления 10 mm
,pub	Жесткий 1/2x 1 2.5 mm²
управления	Гибкий с изолированным зажимом 1x 0.75 2.5 mm²
Сечение подключаемого кабеля-схема	Гибкий с зажимом 1/2х 0.75 2.5 mm² Гибкий с изолированным зажимом 1х 0.75 2.5 mm²
цепь	Гибкий с изолированным зажимом 1x 0.75 2.5 mm² Жесткий 1/2x 1 2.5 mm²
кабеля-вспомогательная	Гибкий с изолированным зажимом 2x 0.75 1.5 mm²
Сечение подключаемого	Гибкий с зажимом 1/2x 0.75 2.5 mm²
	Между отключением питания катушки и замыканием НО контакта 40 95 ms
	Между отключением питания катушки и размыканием НЗ контакта 38 90 ms
	Между отключением питания катушки и размыканием НО контакта 11 95 ms
Время срабатывания	Между отключением питания катушки и замыканием НЗ контакта 13 98 ms

Environmental	
Температура окружающей среды	Вблизи контактора при хранении -60 +80 °C Около контактора при работе на открытом воздухе -40 +70 °C
Устойчивость к воздействию климатических факторов	Category B according to IEC 60947-1 Annex Q
Максимально допустимая рабочая высота	3000 m
Вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	5 300 Hz 4 g closed position / 2 g open position
Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	замкнут, направление удара: В1 25 К40 замкнут, направление удара: В2 15 К40 Размкнут, направление удара: В1 5 К40 Направление удара: А 30 К40 Направление удара: В2 15 К40 Направление удара: С1 25 К40
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Certificates and Declarations (Document Number)		
Сертификат ABS	ABS_15-GE1349500-PDA_90682247	
Сертификат СВ	CB_SE-93051	
Сертификат ССС	CCC_2011010303465426	
CQC Certificate	CQC2019010303267993	
Сертификат cUL	UL_20180227_E252354_2_1	

Declaration of Conformity - CCC	2020980303000175
Декларация о соответствии - CE	1SBD250005U1000
EAC Certificate	EAC_RU C-FR ME77 B03544
Инструкции и руководства	1SBC101027M6801
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SBD250005U1000
Сертификат UL	UL_20130206_E252354-2-1

Container Information		
Package Level 1 Units	box 1 штука	
Package Level 1 Width	87 mm	
Package Level 1 Depth / Length	113 mm	
Package Level 1 Height	47 mm	
Package Level 1 Gross Weight	0.32 kg	
Package Level 1 EAN	3471523107601	
Package Level 2 Units	box 18 штука	
Package Level 2 Width	250 mm	
Package Level 2 Depth / Length	300 mm	
Package Level 2 Height	315 mm	
Package Level 2 Gross Weight	11.52 kg	
Package Level 3 Units	864 штука	

Classifications		
Код классификации объекта	К	
ETIM 4	EC000196 - Contactor relay	
ETIM 5	EC000196 - Contactor relay	
ETIM 6	EC000196 - Contactor relay	
ETIM 7	EC000196 - Contactor relay	
е-класс	V11.0 : 27371003	
Универсальная	39121500	
стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)		

NF33/11-41

Категории

Низковольтное оборудование o Пускорегулирующая аппаратура o Контакторы o Промышленные контакторы

