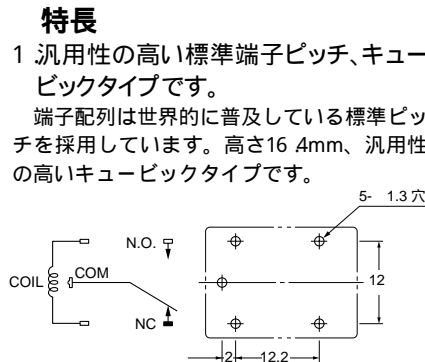


標準端子ピッチ、10Aキュービックタイプのパワーリレー。



特長

- 汎用性の高い標準端子ピッチ、キュービックタイプです。
端子配列は世界的に普及している標準ピッチを採用しています。高さ16.4mm、汎用性の高いキュービックタイプです。
- 豊富な品種を揃えています。
接点構成は1aと1cを揃えています。また、プリント板実装時のフラックス侵入を防止するフラックスタイトタイプと丸洗い洗浄が可能なブラシルタイプも揃えています。
- 各種安全規格に適合します。
電気用品安全法に準拠し、UL、CSA、VDE、TÜV取得済。使用成形材料は全てUL94V-0を取得、難燃性を備えた材料を使用しています。
- ULクラスB取得品もあります。
耐熱性の高いULクラスB絶縁システム取得品もあります。高温中でも使用できます。

用途

- 家庭用電気機器。
炊飯器、電気ポット、石油ファンヒータ、エアコン、コーヒーメーカー、などのヒータ、ファンモータの制御。
- 自販機、ゲーム機器などの業務機器やOA機器。

カドミウムフリー接点タイプ 使用上のご注意

環境負荷物質削減のため、カドミウムフリー接点品を導入しました。(ご注文品番末尾に『F』が付きます。)
カドミウム含有接点品(ご注文品番末尾に『F』なし。)をご使用中のお客様は、カドミウムフリー接点品への切替をお願いいたします。切替に際しては、ご使用になる負荷により寿命に差が出る場合がありますので、必ず実機での評価確認をお願いいたします。

RoHS指令適合情報
<http://www.naisweb.com/j/>

品番体系

JSリレー **AJS** [] [] **1** [] [] **F**

接点構成
1 : 1c
3 : 1a
8 : 1a長寿命 1

保護構造
2 : フラックスタイト型
3 : ブラシル型

感動電圧・定格消費電力
1 : 70%V感動(360mW)

コイル電圧 (DC)							
品番	0	1	2	3	5	6	9
コイル電圧 (V)	6	12	24	48	9	18	5

絶縁種類
無表示 : E種絶縁
81 : B種絶縁 (UL)

接点材質 2
F : AgSnO₂系接点タイプ

型番体系

JS [] [] [] - [] - [] - **F**

接点構成
1 : 1c
1a : 1a
1aP : 1a長寿命 1

保護構造
無表示 : ブラシル型
F : フラックスタイト型

感動電圧
無表示 : 70%V感動

絶縁種類
無表示 : E種絶縁
B : B種絶縁 (UL)

コイル電圧 (DC)
5、6、9、12、18、24、48V

接点材質 2
F : AgSnO₂系接点タイプ

注)1. UL/CSA、VDE、TÜV取得品を標準品としています。
TV-5取得品につきましては、お問い合わせください。
2. 1a長寿命タイプはフラックスタイト型、B種絶縁のみです。
3. 2従来品(カドミウム含有接点品)についてはお問い合わせください。

JS(AJS13)

品種

接点構成	コイル定格電圧	ブラシール型		フラックスタイト型		箱入数	
		型番	ご注文品番	型番	ご注文品番	内箱	外箱
1a	DC 5V	JS1a - 5V - F	AJS3319F	JS1aF - 5V - F	AJS3219F	100個	500個
	DC 6V	JS1a - 6V - F	AJS3310F	JS1aF - 6V - F	AJS3210F		
	DC 9V	JS1a - 9V - F	AJS3315F	JS1aF - 9V - F	AJS3215F		
	DC12V	JS1a - 12V - F	AJS3311F	JS1aF - 12V - F	AJS3211F		
	DC18V	JS1a - 18V - F	AJS3316F	JS1aF - 18V - F	AJS3216F		
	DC24V	JS1a - 24V - F	AJS3312F	JS1aF - 24V - F	AJS3212F		
	DC48V	JS1a - 48V - F	AJS3313F	JS1aF - 48V - F	AJS3213F		
1a長寿命	DC 5V	-	-	JS1aPF - B - 5V - F	AJS821981F	100個	500個
	DC 6V	-	-	JS1aPF - B - 6V - F	AJS821081F		
	DC 9V	-	-	JS1aPF - B - 9V - F	AJS821581F		
	DC12V	-	-	JS1aPF - B - 12V - F	AJS821181F		
	DC18V	-	-	JS1aPF - B - 18V - F	AJS821681F		
	DC24V	-	-	JS1aPF - B - 24V - F	AJS821281F		
	DC48V	-	-	JS1aPF - B - 48V - F	AJS821381F		
1c	DC 5V	JS1 - 5V - F	AJS1319F	JS1F - 5V - F	AJS1219F	100個	500個
	DC 6V	JS1 - 6V - F	AJS1310F	JS1F - 6V - F	AJS1210F		
	DC 9V	JS1 - 9V - F	AJS1315F	JS1F - 9V - F	AJS1215F		
	DC12V	JS1 - 12V - F	AJS1311F	JS1F - 12V - F	AJS1211F		
	DC18V	JS1 - 18V - F	AJS1316F	JS1F - 18V - F	AJS1216F		
	DC24V	JS1 - 24V - F	AJS1312F	JS1F - 24V - F	AJS1212F		
	DC48V	JS1 - 48V - F	AJS1313F	JS1F - 48V - F	AJS1213F		

注) 1 絶縁種類B種タイプは品種末尾(Fの前)に"81"を付けてご注文ください。(例 AJS321981F)

2. 1a長寿命タイプは絶縁種類B種のみです。

定格

1.コイル仕様

コイル定格電圧	感動電圧 (at20)	開放電圧 (at20)	定格励磁電流 ($\pm 10\%$ at20)	コイル抵抗 ($\pm 10\%$ at20)	定格消費電力 (at20)	最大許容印加電圧
DC 5V	定格電圧の 70%V以下 (初期)	定格電圧の 10%V以上 (初期)	72 mA	69 Ω	360mW	定格電圧の130%V (at70 (85 3))
DC 6V			60 mA	100 Ω	360mW	
DC 9V			40 mA	225 Ω	360mW	
DC12V			30 mA	400 Ω	360mW	
DC18V			20 mA	900 Ω	360mW	
DC24V			15 mA	1,600 Ω	360mW	
DC48V			7.5mA	6,400 Ω	360mW	

