

# Relais FRA1RNA-S, 12 V CC 40 A, 4 broches

## Codes produits :

Référence AM1569

EAN13 : -

CUP : 85364190



## caractéristiques du produit :

Tension: 12 V DC

La résistance: 90 Ohm

Couverture: IP65

Nombre de broches: 4-pin

Max. courant commuté: 40 A

Type de contact: SPDT

## Attributs du produit :

## Description du produit :

Le relais FRA1RNA-S DC12V est un relais puissant et fiable conçu pour la commutation de charges élevées jusqu'à 40 A sous 240 V CA. Grâce à sa conception compacte et sa résistance à des températures jusqu'à 105 °C, il est idéal pour les applications industrielles, les systèmes d'alimentation, l'automatisation et autres projets électroniques exigeant un fonctionnement stable et sûr.

## Spécifications techniques

- Modèle : FRA1RNA-S DC12V
  - Type : relais de puissance, 4 broches
  - Tension de commande de la bobine : 12 V CC
  - Tension de commutation : 240 V CA
  - Courant de commutation maximal : 40 A
  - Résistance de la bobine : 90  $\Omega$
  - Température de fonctionnement : jusqu'à 105 °C
  - Rigidité diélectrique : 1500 V (entre la bobine et les contacts)
  - Dimensions : 28 × 28 × 25 mm
-

- Durée de vie : jusqu'à 100 000 cycles de commutation à charge nominale

### **Fonctions et caractéristiques**

- Sa conception compacte permet une intégration facile dans divers appareils électroniques.
- La puissance de commutation élevée de 40 A assure une utilisation universelle pour différents types d'appareils.
- La résistance aux hautes températures garantit un fonctionnement stable même dans des conditions exigeantes.
- Commutation fiable et à faible bruit grâce à une conception de contact de haute qualité.
- Haute compatibilité avec les supports de relais et les circuits imprimés courants.

### **Idéal pour**

- Modules d'alimentation et de commutation
- Systèmes d'automatisation et contrôle industriel
- Commande des moteurs, des radiateurs, des ventilateurs et de l'éclairage
- Projets électroniques, applications de bricolage et équipements de laboratoire

### **Contenu de l'emballage**

- 1 relais FRA1RNA-S DC12V

### **Pourquoi choisir ce produit ?**

- Haute fiabilité et longue durée de vie, même sous fortes charges.
- Résistance à la température jusqu'à 105 °C - convient même aux applications exigeantes.
- Dimensions compactes et utilisation universelle dans divers circuits électroniques.
- Des matériaux de haute qualité et une fabrication précise garantissent un fonctionnement stable.
- Rapport qualité-prix idéal pour les professionnels et les utilisateurs amateurs.

### **Galerie de produits :**

---

