

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.  
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Embase de relais RIF-0..., pour relais de puissance miniatures avec 1 contact NO ou relais à semi-conducteurs similaires, raccordement Push-in, montage sur NS 35/7,5



### Données commerciales

Unité de conditionnement	10 pcs
Quantité minimum de commande	10 pcs
GTIN	 4 046356 733120
Poids par pièce (hors emballage)	0.01925 KGM
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Chine

### Caractéristiques techniques

#### Cotes

Largeur	6,2 mm
Hauteur	93 mm
Profondeur	66 mm

#### Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C (En fonction de l'application/équipement)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C

#### Données d'entrée

Plage de tension d'entrée	12 V DC ... 24 V DC
Circuit de protection	Diode roue libre

#### Caractéristiques de raccordement côté entrée

Dénomination connexion	Côté entrée
Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques de raccordement côté entrée

Section de conducteur rigide	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Embout avec cône isolant en plastique)
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
Section conduct. AWG	26 ... 16

#### Caractéristiques de raccordement côté sortie

Dénomination connexion	Côté sortie
Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm
Section de conducteur rigide	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Embout avec cône isolant en plastique)
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
Section conduct. AWG	26 ... 16

#### Généralités

Tension nominale U <sub>N</sub>	250 V AC/DC (Côté contact)
Intensité nominale I <sub>N</sub>	max. 8 A (En fonction de l'application/équipement)
Circuit de protection	Diode roue libre
Coloris	gris

#### Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CSA
--------------------------	-----

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27371102
eCl@ss 4.1	27371102
eCl@ss 5.0	27371603
eCl@ss 5.1	27371603
eCl@ss 6.0	27371603
eCl@ss 7.0	27371603
eCl@ss 8.0	27371603

#### ETIM

ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211917
-------------	----------

# Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

## Classifications

### UNSPSC

UNSPSC 7.0901	39121516
UNSPSC 11	39121516
UNSPSC 12.01	39121516
UNSPSC 13.2	39121516

## Homologations

### Homologations

#### Homologations

UL Recognized / CSA / EAC / GL / LR / EAC

#### Homologations Ex

#### homologations demandées

## Détails des approbations

UL Recognized

CSA

EAC

GL

LR

EAC

## Accessoires

### Accessoires

Crampon terminal

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Butée - CLIPFIX 35 - 3022218



Crampon terminal à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou NS 35/15, avec possibilité de repérage, largeur : 9,5 mm, coloris : gris

---

### Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH WH - 0201663



Manchon isolant, Coloris: blanc

---

Manchon isolant - MPS-IH RD - 0201676



Manchon isolant, Coloris: rouge

---

Manchon isolant - MPS-IH BU - 0201689



Manchon isolant, Coloris: bleu

---

Manchon isolant - MPS-IH YE - 0201692



Manchon isolant, Coloris: jaune

---

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Manchon isolant - MPS-IH GN - 0201702



Manchon isolant, Coloris: vert

---

Manchon isolant - MPS-IH GY - 0201728



Manchon isolant, Coloris: gris

---

Manchon isolant - MPS-IH BK - 0201731



Manchon isolant, Coloris: noir

---

### Point test

Fiche de contrôle - MPS-MT - 0201744



Fiche de contrôle, Coloris: argent

---

### Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 2-6 - 3030336



Pont enfichable, Longueur: 23 mm, Largeur: 10,7 mm, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge

---

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Pont enfichable - FBS 3-6 - 3030242



Pont enfichable, Longueur: 23 mm, Largeur: 16,9 mm, Nombre de pôles: 3, Coloris: rouge

---

Pont enfichable - FBS 4-6 - 3030255



Pont enfichable, Longueur: 23 mm, Largeur: 23,1 mm, Nombre de pôles: 4, Coloris: rouge

---

Pont enfichable - FBS 5-6 - 3030349



Pont enfichable, Longueur: 23 mm, Largeur: 29,3 mm, Nombre de pôles: 5, Coloris: rouge

---

Pont enfichable - FBS 10-6 - 3030271



Pont enfichable, Longueur: 23 mm, Largeur: 60,3 mm, Nombre de pôles: 10, Coloris: rouge

---

Pont enfichable - FBS 20-6 - 3030365



Pont enfichable, Longueur: 23 mm, Largeur: 122,3 mm, Nombre de pôles: 20, Coloris: rouge

---

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Pont enfichable - FBS 50-6 - 3032224



Pont enfichable, Nombre de pôles: 50, Coloris: rouge

---

Pont enfichable - FBS 2-6 BU - 3036932



Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: bleu

---

Pont enfichable - FBS 3-6 BU - 3036945



Pont enfichable, Nombre de pôles: 3, Coloris: bleu

---

Pont enfichable - FBS 4-6 BU - 3036958



Pont enfichable, Nombre de pôles: 4, Coloris: bleu

---

Pont enfichable - FBS 5-6 BU - 3036961



Pont enfichable, Nombre de pôles: 5, Coloris: bleu

---

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Pont enfichable - FBS 10-6 BU - 3032198



Pont enfichable, Nombre de pôles: 10, Coloris: bleu

---

Pont enfichable - FBS 20-6 BU - 3032208



Pont enfichable, Nombre de pôles: 20, Coloris: bleu

---

Pont enfichable - FBS 50-6 BU - 3032211



Pont enfichable, Nombre de pôles: 50, Coloris: bleu

---

Pont enfichable - FBS 2-6 GY - 3032237



Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: gris

---

Pont enfichable - FBS 3-6 GY - 3032240



Pont enfichable, Nombre de pôles: 3, Coloris: gris

---

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Pont enfichable - FBS 4-6 GY - 3032279



Pont enfichable, Nombre de pôles: 4, Coloris: gris

---

Pont enfichable - FBS 5-6 GY - 3032266



Pont enfichable, Nombre de pôles: 5, Coloris: gris

---

Pont enfichable - FBS 10-6 GY - 3032253



Pont enfichable, Nombre de pôles: 10, Coloris: gris

---

### Relais à semi-conducteurs unique

Relais statique miniature - OPT-24DC/ 24DC/ 2 - 2966595



Relais à semi-conducteurs miniature enfichable, relais de puissance à semi-conducteurs, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-33 V DC/3 A

---

Relais statique miniature - OPT-24DC/ 48DC/100 - 2966618



Relais à semi-conducteurs miniature enfichable, relais d'entrée à semi-conducteurs, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-48 V DC/100 mA

---

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Relais statique miniature - OPT-24DC/230AC/ 1 - 2967950



Relais à semi-conducteurs miniature enfichable, relais de puissance à semi-conducteurs, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 24-253 V DC/0,75 A

---

### Relais unique

Relais individuels - REL-MR- 12DC/21 - 2961150



Relais de puissance miniature enfichable à contact de puissance, 1 contact inverseur, tension d'entrée 12 V DC

Relais individuels - REL-MR- 24DC/21 - 2961105



Relais de puissance miniature enfichable à contact de puissance, 1 contact inverseur, tension d'entrée 24 V DC

Relais individuels - REL-MR- 12DC/21AU - 2961163



Relais de puissance miniature enfichable à contact doré multicouche, 1 contact inverseur, tension d'entrée 12 V DC

Relais individuels - REL-MR- 24DC/21AU - 2961121



Relais de puissance miniature enfichable à contact doré multicouche, 1 contact inverseur, tension d'entrée 24 V DC

---

### Repère pour borne vierge

## Socle pour relais - RIF-0-BPT/1 - 2901873

### Accessoires

Repérage ZB - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, Surface utile: 6,15 x 10,5 mm

### Schémas

#### Schéma de connexion

