

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais



2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Embase de relais RIF-3, pour relais octaux avec 3 contacts inverseurs, raccordement vissé, enfichabilité pour modules d'entrée/antiparasite, montage sur NS 35/7,5

## Données commerciales

Référence	2900936
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	CK6514
Product key	CK6514
Page catalogue	Page 307 (C-5-2019)
GTIN	4046356733038
Poids par pièce (emballage compris)	89,29 g
Poids par pièce (hors emballage)	86,71 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Support de relais
Gamme de produits	RIFLINE complete

### Propriétés électriques

Tension nominale $U_N$	250 V AC/DC
Intensité nominale $I_N$	max. 10,5 A (En fonction de l'application/équipement)
Circuit de protection	en fonction des modules d'entrée/antiparasitage sélectionnés

### Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	8 mm
Section de conducteur rigide	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Section de câble rigide (2 conducteurs de même section)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> (Embout avec cône isolant en plastique)
Section de câble flexible (2 conducteurs de même section)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Embout et cône d'entrée isolant TWIN)
Section conduct. AWG	20 ... 10 (rigide) 20 ... 12 (souple)
Couple de serrage	0,5 Nm ... 0,6 Nm

### Dimensions

Largeur	40 mm
Hauteur	96 mm
Profondeur Étrier de fixation	90 mm (avec étrier de fixation)

### Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2 (Boîtiers)
-------------------------------------	---------------

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

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

### Homologations

#### Test aux gaz nocifs

Repérage	ISA-S71.04. G3 Harsh Group EN 60068-2-60
----------	---

### Montage

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais



2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>

Type de montage	Montage sur profilé
Emplacement pour le montage	indifférent

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais



2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



**CSA**

Identifiant de l'homologation: 76787



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 113228



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU D-DE.B\*00573/18



**DNV GL**

Identifiant de l'homologation: TAA000018V

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais



2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27371603
ECLASS-12.0	27371603
ECLASS-13.0	27371603

### ETIM

ETIM 9.0	EC001456
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais



2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>

## Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>

## Accessoires nécessaires

### REL-OR3/LDP-24DC/3X21 - Relais individuels

2903693

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903693>



Relais octaux enfichables avec contacts de puissance, 3 contacts inverseurs, touche de test, diode de roue libre, affichage mécanique de position, polarité A1+, A2-, tension d'entrée : 24 V DC

---

### REL-OR3/L- 24AC/3X21 - Relais individuels

2903694

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903694>



Relais octaux enfichables avec contacts de puissance, 3 contacts inverseurs, touche de test, affichage mécanique de position, tension de la bobine : 24 V AC

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### REL-OR3/L-120AC/3X21 - Relais individuels

2903695

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903695>



Relais octaux enfichables avec contacts de puissance, 3 contacts inverseurs, touche de test, affichage mécanique de position, tension de la bobine : 120 V AC

---

### REL-OR3/L-230AC/3X21 - Relais individuels

2903696

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903696>



Relais octaux enfichables avec contacts de puissance, 3 contacts inverseurs, touche de test, affichage mécanique de position, tension de la bobine : 230 V AC

---

## Accessoires

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## FBS 2-6 - Pont enfichable

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3030336>



Pont enfichable, pas: 6,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: rouge

---

## FBS 2-6 BU - Pont enfichable

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036932>



Pont enfichable, pas: 6,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: bleu

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## FBS 2-6 GY - Pont enfichable

3032237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032237>



Pont enfichable, pas: 6,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: gris

---

## STP 5-2 - Porte-repère

0800967

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800967>



Porte-repère, encliquetable dans le bloc de jonction à ressort à deux niveaux STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4, repérable avec UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 ou ZBF 5, gris, vierge, type de montage: enfichage, surface utile: 5 x 10,5 mm

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### RIF-RH-3 - Étrier de fixation

2900955

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900955>



Étrier de fixation à relais, avec espace pour matériel de repérage, pour embase de relais RIF-3, pour relais octaux

---

### EL3-M52 - Etrier de fixation du relais

2833628

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2833628>



Etrier de butée du relais, insertion par fil métallique, pour un relais octal d'une hauteur de 52 mm

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## MPS-MT - Fiche de test

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201744>



Fiche de test, avec raccordement soudé, section de conducteur jusqu'à 1 mm<sup>2</sup>, nombre de pôles: 1, coloris: gris

---

## RIF-LDP-12-24 DC - Module d'insertion

2900939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900939>



Module enfichable, pour le montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec diode de roue libre et LED jaune, polarité : A1+, A2-, tension d'entrée : 12 V DC... 24 V DC  $\pm 30\%$

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### RIF-LDP-48-60 DC - Module d'insertion

2900940

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900940>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec diode de roue libre et LED jaune, polarité : A1+, A2-, tension d'entrée : 48 V DC ... 60 V DC  $\pm 20$  %

---

### RIF-LDP-110 DC - Module d'insertion

2900941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900941>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec diode de roue libre et LED jaune, polarité : A1+, A2-, tension d'entrée : 110 V DC  $\pm 20$  %

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### RIF-LV-12-24 UC - Module d'insertion

2900942

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900942>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec varistance et LED jaune, tension d'entrée : 12 V AC ... 24 V AC / DC  $\pm 20$  %

---

### RIF-LV-48-60 UC - Module d'insertion

2900943

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900943>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec varistance et LED jaune, tension d'entrée : 48 V AC ... 60 V AC / DC  $\pm 20$  %

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## RIF-LV-120-230 AC/110 DC - Module d'insertion

2900944

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900944>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec varistance et LED jaune, tension d'entrée : 120 V AC... 230 V AC / 110 V DC  $\pm 20$  %

---

## RIF-V-12-24 UC - Module d'insertion

2900945

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900945>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec varistance, tension d'entrée : 12 V AC ... 24 V AC / DC  $\pm 20$  %

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### RIF-V-48-60 UC - Module d'insertion

2900947

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900947>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec varistance, tension d'entrée : 48 V AC ... 60 V AC / DC  $\pm 20$  %

---

### RIF-V-120-230 UC - Module d'insertion

2900948

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900948>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec varistance, tension d'entrée : 120 V AC ... 230 V AC / DC  $\pm 20$  %

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### RIF-RC-12-24 UC - Module d'insertion

2900949

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900949>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec circuit RC, tension d'entrée : 12 V AC ... 24 V AC / DC  $\pm 20\%$

---

### RIF-RC-48-60 UC - Module d'insertion

2900950

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900950>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec circuit RC, tension d'entrée : 48 V AC ... 60 V AC / DC  $\pm 20\%$

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## RIF-RC-120-230 UC - Module d'insertion

2900951

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900951>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec circuit RC, tension d'entrée : 120 V AC ... 230 V AC / DC  $\pm$ 20 %

---

## RIF-T3-24UC - Bloc temporel

2902647

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902647>



Module enfichable pour l'extension d'un module à relais en relais temporisé, 3 fonctions de temporisation, 4 plages de temps, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, tension d'entrée : 12 V DC ... 24 V DC

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### RIF-BR-12-230 AC - Module d'insertion

2907060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2907060>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec pont redresseur, tension d'entrée : 12 V AC ... 230 V AC

---

### RIF-LDM-12-24 DC - Module d'insertion

2907057

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2907057>



Module enfichable, pour montage sur RIF-1, RIF-2, RIF-3 et RIF-4, avec diode de roue libre et LED jaune, tension d'entrée : 12 V DC ... 24 V DC  $\pm 20\%$ , polarité A1-, A2+

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Profilé percé

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801733>



Profilé percé, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argent, Conditionnement par 25 unités (50 m)

---

## NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Profilé plein

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801681>



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Profilé percé

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204119>



Profilé percé, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche,  
Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

### NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204122>



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche,  
Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 10 unités (20 m)

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Profilé plein

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801704>



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

---

## NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Profilé percé

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206421>



Profilé percé, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Profilé plein

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206434>



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

---

### NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801762>



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, Profil standard, coloris: cuivre, Conditionnement par 10 unités (20 m)

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## NS 35/ 7,5 CAP - Bouchon d'extrémité

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206560>

Pièce de fermeture pour profilés NS 35/7,5



---

## NS 35/15 PERF 2000MM - Profilé percé

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201730>



Profilé percé, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



### NS 35/15 UNPERF 2000MM - Profilé plein

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201714>



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

---

### NS 35/15 WH PERF 2000MM - Profilé percé

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0806602>



Profilé percé, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, Profil standard, coloris: blanc, Conditionnement par 25 unités (50 m)

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204135>



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 10 unités (20 m)

---

## NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Profilé plein

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201756>



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement, Profil standard, coloris: argenté

# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Profilé percé

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206599>



Profilé percé, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

---

## NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Profilé plein

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206586>



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté, Conditionnement par 25 unités (50 m)

## RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201895>



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, Profil standard, coloris: cuivre, Conditionnement par 10 unités (20 m)

---

## NS 35/15 CAP - Bouchon d'extrémité

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206573>

Pièce de fermeture pour profilés NS 35/15



# RIF-3-BSC/3X21 - Socle pour relais

2900936

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900936>



## NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201798>



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard 2,3 mm, coloris: argenté, Conditionnement par 10 unités (20 m)

---

Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)