

# FLT-SEC-H MPB-3+1 - Pont de câblage



2910501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2910501>

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.

Pont de câblage pour la connexion de trois parafoudres FLASHTRAB SEC HYBRID avec un éclateur N/PE pour une commutation 3+1 pour les systèmes TN-S/TT. Pas de connexion 17,5 mm, 1 phase, 8 pôles, section 35 mm<sup>2</sup> avec le boîtier solide en plastique pour la nécessaire protection contre les contacts accidentels en cas d'utilisation en tant que pont de conducteur neutre.



## Description du produit

Les produits suivants sont nécessaires pour intégrer une commutation 3+1 dans des systèmes TN-S/TT : 230/415 V AC: 3 x 2801615 (FLT-SEC-H-T1-1C-264/25-FM) + 1 x 2905472 (FLT-SEC-P-T1-N/PE-350/100-FM) + 1 x 2910501 FLT-SEC-H MPB-3+1 400/690 V AC: 3 x 2907259 (FLT-SEC-H-T1-1C-440/25-FM) + 1 x 2907262 (FLT-SEC-P-T1-N/PE-440/100-FM) + 1 x 2910501 FLT-SEC-H MPB-3+1

## Données commerciales

Référence	2910501
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CL116Z
Product key	CL116Z
Page catalogue	Page 34 (C-4-2019)
GTIN	4055626461915
Poids par pièce (emballage compris)	97,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	94,07 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type	Peigne de pontage
Type de produit	Pont
Nombre de pôles	8

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Nombre de phases	1
------------------	---

### Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Connecteur
Section de conducteur rigide	33,7 mm <sup>2</sup> ... 33,7 mm <sup>2</sup>

### Dimensions

Largeur	75 mm
Hauteur	141 mm
Profondeur	2 mm

### Indications sur les matériaux

Matériau	Cuivre
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Valeur CTI du matériau	600
Matériau isolant	PA6.6

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	85 °C
Température ambiante (stockage/transport)	85 °C

### Montage

Type de montage	Montage par enfichage
-----------------	-----------------------

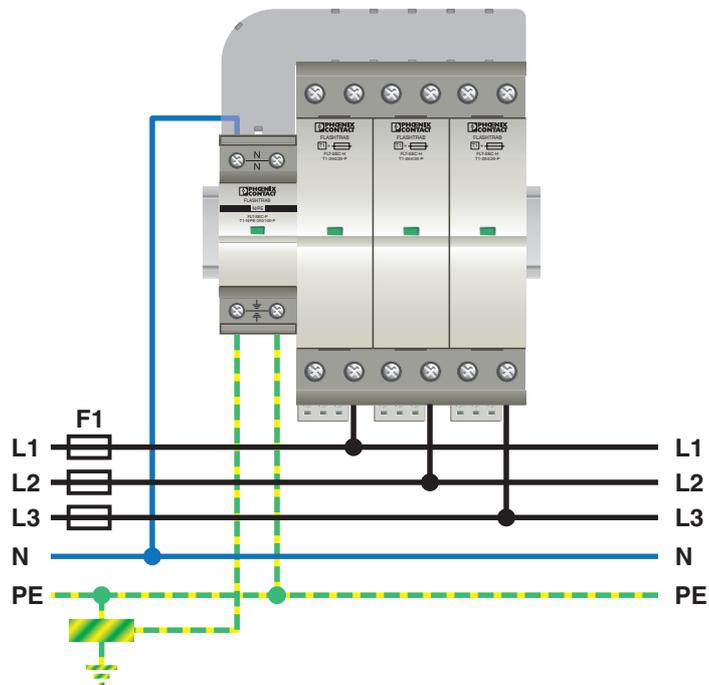
# FLT-SEC-H MPB-3+1 - Pont de câblage

2910501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2910501>

## Dessins

Dessin de l'application



Structure d'une commutation 3+1 pour systèmes TN-S/TT avec un éclateur N/PE et un parafoudre Type 1 (FLT-SEC-H)

# FLT-SEC-H MPB-3+1 - Pont de câblage



2910501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2910501>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27130890
ECLASS-13.0	27171292

### ETIM

ETIM 9.0	EC002496
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

# FLT-SEC-H MPB-3+1 - Pont de câblage



2910501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2910501>

## Conformité environnementale

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

# FLT-SEC-H MPB-3+1 - Pont de câblage

2910501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2910501>

## Accessoires

### FLT-SEC-H-T1-1C-264/25-FM - Parafoudres combinés de type 1+2

2801615

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2801615>



Parafoudre enfichable, selon type 1/classe I, avec fusible intégré résistant aux courants de choc, pour réseaux électriques monophasés avec PE et N combinés dans un conducteur (L1, PEN).

---

### FLT-SEC-P-T1-N/PE-350/100-FM - Parafoudres combinés de type 1+2

2905472

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905472>



Parafoudre enfichable, selon type 1/classe I, pour une utilisation dans les réseaux électriques entre N et PE.

# FLT-SEC-H MPB-3+1 - Pont de câblage

2910501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2910501>



## FLT-SEC-H-T1-1C-440/25-FM - Parafoudres combinés de type 1+2

2907259

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2907259>

Parafoudre enfichable, selon type 1/classe I, avec fusible intégré résistant aux courants de choc, pour réseaux électriques monophasés avec PE et N combinés dans un conducteur (L1, PEN).



---

## FLT-SEC-P-T1-N/PE-440/100-FM - Parafoudres combinés de type 1+2

2907262

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2907262>

Parafoudre enfichable, selon type 1/classe I, pour une utilisation dans les réseaux électriques entre N et PE.



---

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)