

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai



3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>

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.



Connecteur d'essai, tension nominale: 400 V, intensité nominale: 20 A, nombre de pôles: 9,  
Section de référence: 2,5 mm<sup>2</sup>, coloris: gris

## Avantages

- Simplicité et gain de temps grâce au regroupement fonctionnel des commutations
- Réalisation d'économies grâce à la structure modulaire soigneusement pensée et à l'utilisation des accessoires standardisés CLIPLINE complete
- Gain de place grâce aux alvéoles pour fiches test déportées
- Sécurité maximale avec le court-circuit capacitif et automatique du convertisseur
- Le court-circuitage automatique du convertisseur et la protection contre les contacts fortuits offrent une sécurité optimale lors de la mesure
- Le robuste contact de commutation intégré est conçu pour répondre aux exigences les plus élevées, l'utilisation de matériaux de haute qualité assurant un transfert fiable des courants de signaux même après de nombreuses manipulations

## Données commerciales

Référence	3069939
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BE6113
Product key	BE6113
Page catalogue	Page 637 (C-1-2019)
GTIN	4055626389301
Poids par pièce (emballage compris)	9,99 g
Poids par pièce (hors emballage)	9,99 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Point test
Nombre de pôles	9
Pas	8,2 mm
Potentiels	9

### Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,31 W
---	--------

### Caractéristiques de raccordement

Section nominale	6 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage point-test	0,5
Remarque	La section de conducteur dépend de la cosse utilisée
Section de conducteur souple	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Int. nom.	20 A
Courant de charge maximal	20 A
Tension nominale	400 V AC/DC
Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>

### Dimensions

Largeur	104,9 mm
Hauteur	86 mm
Pas	8,2 mm

### Indications sur les matériaux

Coloris	gris
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant	PA

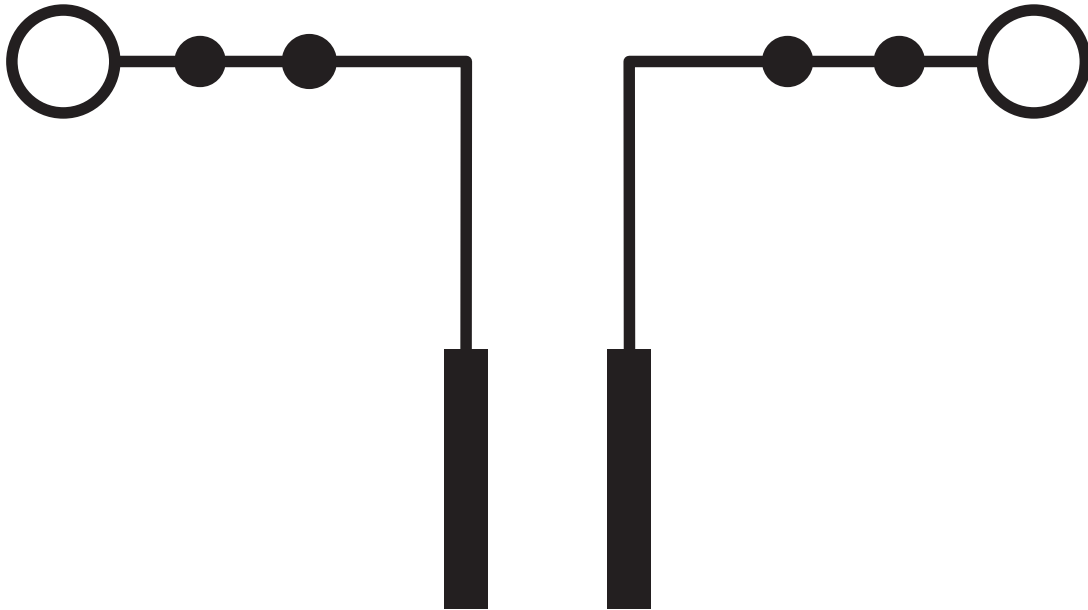
### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

## Dessins

Schéma de connexion



# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai



3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>

## Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



**CSA**

Identifiant de l'homologation: FILE E 60425



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00511



**cULus Recognized**

Identifiant de l'homologation: E60425

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai



3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440313
ECLASS-13.0	27440313
ECLASS-12.0	27440313

### ETIM

ETIM 9.0	EC002255
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	20122000
-------------	----------

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>

## Accessoires

 Remarque : l'utilisation des accessoires mentionnés ci-après peut limiter ce produit.

### FBS 2-8 - Pont enfichable

3030284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3030284>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 24 A

---

### FBS 3-8 - Pont enfichable

3030297

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3030297>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 3, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 24 A

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## FBS 4-8 - Pont enfichable

3030307

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3030307>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 4, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 24 A

---


## FBSRH 2-8 - Fiches de court-circuitage

3033802

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3033802>



Fiches de court-circuitage, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 24 A

---

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>




## FBSRH 3-8 - Fiches de court-circuitage

3033803

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3033803>



Fiches de court-circuitage, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 3, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 24 A

---


## FBSRH 4-8 - Fiches de court-circuitage

3033804

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3033804>



Fiches de court-circuitage, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 4, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 24 A

---



# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>




## FBS 1/3-8 - Pont enfichable

3032363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032363>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 3, brochage: 1,3, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 24 A

---


## FBS 2-8 CT - Pont enfichable

3033830

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3033830>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: orange

 Intensité admissible maximale: 24 A

---

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>




## FBS 3-8 CT - Pont enfichable

3033831

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3033831>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 3, coloris: orange

 Intensité admissible maximale: 24 A

---


## FBS 4-8 CT - Pont enfichable

3033832

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3033832>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 4, coloris: orange

 Intensité admissible maximale: 24 A

---

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>




## FBS 2-8 BU - Pont enfichable

3032567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032567>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 24 A

---


## FBS 3-8 BU - Pont enfichable

3032570

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032570>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 3, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 24 A

---

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>




## FBS 4-8 BU - Pont enfichable

3032583

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032583>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 4, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 24 A

---


## FBS 5-8 BU - Pont enfichable

3032596

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032596>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 5, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 24 A

---

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## FBS 6-8 BU - Pont enfichable

3032677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032677>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 6, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 24 A

---

## FBS 10-8 BU - Pont enfichable

3032606

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032606>



Pont enfichable, pas: 8,2 mm, nombre de pôles: 10, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 24 A

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## C-FCI 1,5/M3 - Cosse à fourche

3240032

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240032>



Cosse à fourche, rouge, 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>, M3

---

## C-FCI 2,5/M3 - Cosse à fourche

3240037

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240037>



Cosse à fourche, bleu, 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, M3

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## C-RCI 1,5/M3 - Cosse à anneau

3240016

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240016>



Cosse à anneau, rouge, 0,5 ... 1,5 mm<sup>2</sup>, M3

---

## C-RCI 2,5/M3 - Cosse à anneau

3240021

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240021>



Cosse à anneau, bleue, 1,5 ... 2,5 mm<sup>2</sup>, M3

## FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## FAME-BAG 260 - Sacoche à bandoulière

3069520

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069520>



Sacoche à bandoulière, pour connecteurs FAME avec une largeur maximale de 261 mm, largeur: 290 mm, hauteur: 220 mm, coloris: noir

---

## FTP SCREW M3X4,5 - Vis

3069467

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069467>



Vis, pour fixer les cosses à anneau sur les points test FAME, avec capot, sans point-test, hauteur: 4,5 mm, coloris: argent/noir



# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## PSBJ-URTK 6 FARBLOS - Alvéole pour fiche test

3026450

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026450>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: incolore

---

## PSBJ-URTK 6 RD - Alvéole pour fiche test

3026719

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026719>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: rouge

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## PSBJ-URTK 6 BU - Alvéole pour fiche test

3026434

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026434>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: bleu

---

## PSBJ-URTK 6 YE - Alvéole pour fiche test

3026405

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026405>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: jaune

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## PSBJ-URTK 6 GN - Alvéole pour fiche test

3026418

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026418>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: vert

---

## PSBJ-URTK 6 VT - Alvéole pour fiche test

3026421

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026421>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: violet

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## PSBJ-URTK 6 GY - Alvéole pour fiche test

3026612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026612>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: gris

---

## PSBJ-URTK 6 BK - Alvéole pour fiche test

3026447

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026447>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: noir

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## PSBJ-URTK 6 BN - Alvéole pour fiche test

3026971

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026971>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: marron

---

## PSBJ-URTK 6 WH - Alvéole pour fiche test

3026448

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3026448>



Alvéole pour fiche test, nombre de pôles: 1, coloris: blanc

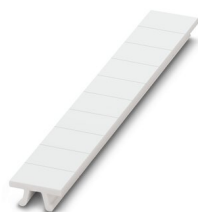
3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>

## ZB 8:UNBEDRUCKT - Ruban de repérage ZB

1052002

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052002>



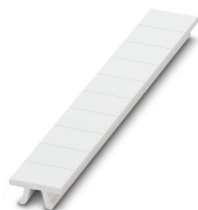
Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

---

## ZB 8 CUS - Ruban de repérage ZB

0825011

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0825011>



Ruban de repérage ZB, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## UC-TM 8 - Repères pour blocs de jonction

0818072

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0818072>



Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 56

---

## UC-TM 8 CUS - Repères pour blocs de jonction

0824597

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824597>



Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 56

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## UCT-TM 8 - Repères pour blocs de jonction

0828740

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828740>



Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, repérable avec : TOPMARK NEO, LASER TOPMARK, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 42

---

## UCT-TM 8 CUS - Repères pour blocs de jonction

0829616

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829616>



Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 42



# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

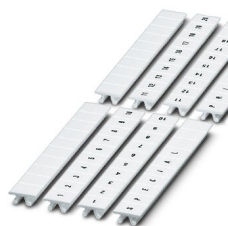
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB

1052015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052015>



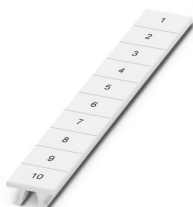
Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

---

## ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB

1052028

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052028>



Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression transversale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

# FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

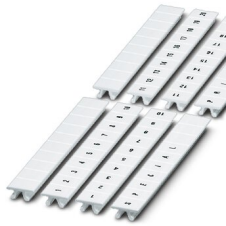
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## ZB 8,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction

1052413

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052413>



Repères pour blocs de jonction, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

---

## TMT (EX9,5)R - Repères pour blocs de jonction

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828295>



Repères pour blocs de jonction, Rouleau, blanc, vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: encliquetage, encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 30000 mm, surface utile: 9,5 x 50000 mm, Nombre d'étiquettes: 1

## FTPC-3/9S - Connecteur d'essai

3069939

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069939>



## US-TM 100 - Repères pour blocs de jonction

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829255>



Repères pour blocs de jonction, Carte, blanc, vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, type de montage: encliquetage, surface utile: 104 x 9,8 mm, Nombre d'étiquettes: 13

## RSCWE 6-3/4 - Connecteur de test

3969920

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3969920>



Connecteur de test, tension nominale: 400 V, nombre de connexions: 8, nombre de pôles: 4, type de raccordement: Cosse annulaire, 1er étage, Section de référence: 6 mm<sup>2</sup>, type de montage: Montage mural, coloris: gris

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)