

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



Veuillez 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, avec poignée tournante, détrompage de type F19 selon la norme allemande VDE, tension nominale: 400 V, intensité nominale: 24 A, nombre de pôles: 19, Section de référence: 2,5 mm², coloris: gris



Avantages

- Réalisation d'économies grâce à la structure modulaire soigneusement pensée et à l'utilisation des accessoires standardisés CLIPLINE complète
- Gain de place grâce aux alvéoles pour fiches test déportées
- Simplicité et gain de temps grâce au regroupement fonctionnel des commutations
- Sécurité grâce à la poignée rotative brevetée
- 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
- 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

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|--|
| Référence | 3069493 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | BE6112 |
| Product key | BE6112 |
| Page catalogue | Page 631 (C-1-2019) |
| GTIN | 4046356943765 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 964,6 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 964,6 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | PL |

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



Caractéristiques techniques

Remarques

| | |
|-------------|--|
| Généralités | Un schéma détaillé des connexions est disponible sous Téléchargements Divers |
|-------------|--|

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|------------|
| Type de produit | Point test |
| Nombre de pôles | 19 |
| Pas | 8,2 mm |
| Potentiels | 19 |

Propriétés électriques

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

Caractéristiques de raccordement

| | |
|------------------------------------|--|
| Section nominale | 6 mm ² |
| Couple de serrage point-test | 0,5 |
| Remarque | La section de conducteur dépend de la cosse utilisée |
| Section de conducteur souple | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Section de conducteur souple [AWG] | 20 ... 14 (conversion selon CEI) |
| Int. nom. | 24 A |
| Courant de charge maximal | 24 A |
| Tension nominale | 400 V AC/DC |
| Section nominale | 2,5 mm ² |

Dimensions

| | |
|-------------|----------|
| Dessin coté | |
| Largeur | 187,5 mm |
| Hauteur | 86 mm |
| Pas | 8,2 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|---|--------|
| Coloris | gris |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau isolant | PA |
| Utilisation d'un isolant statique au froid | -60 °C |
| Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 125 °C |
| Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B) | 130 °C |

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



| | |
|---|-------------|
| Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |
| Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |
| Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |
| Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354) | 27,5 MJ/kg |
| Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162) | réussi |
| Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662) | réussi |
| Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C) | réussi |

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 % |

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

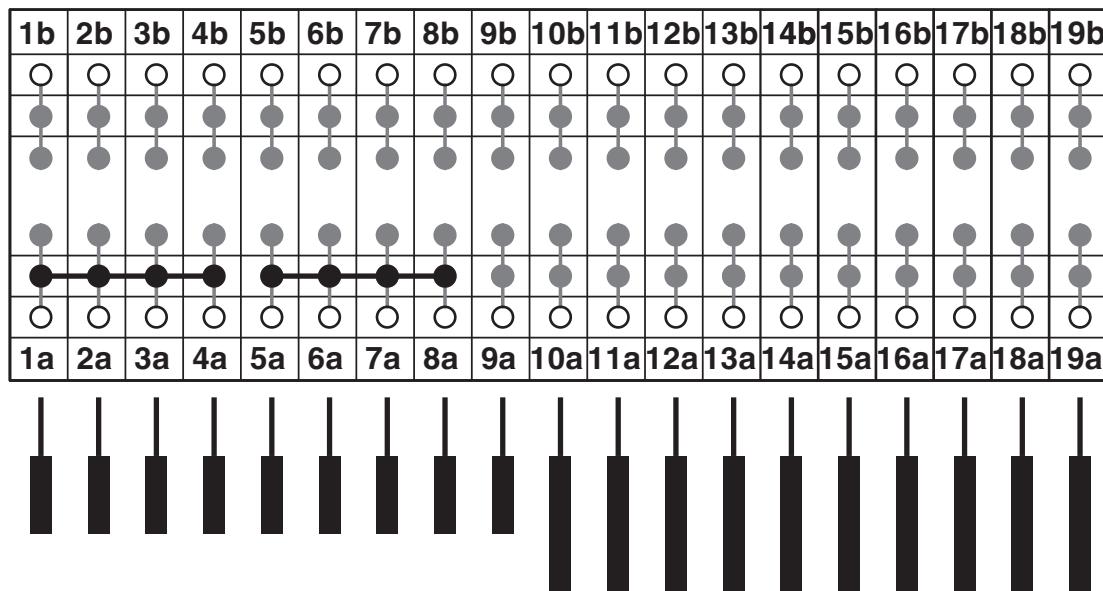
3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>

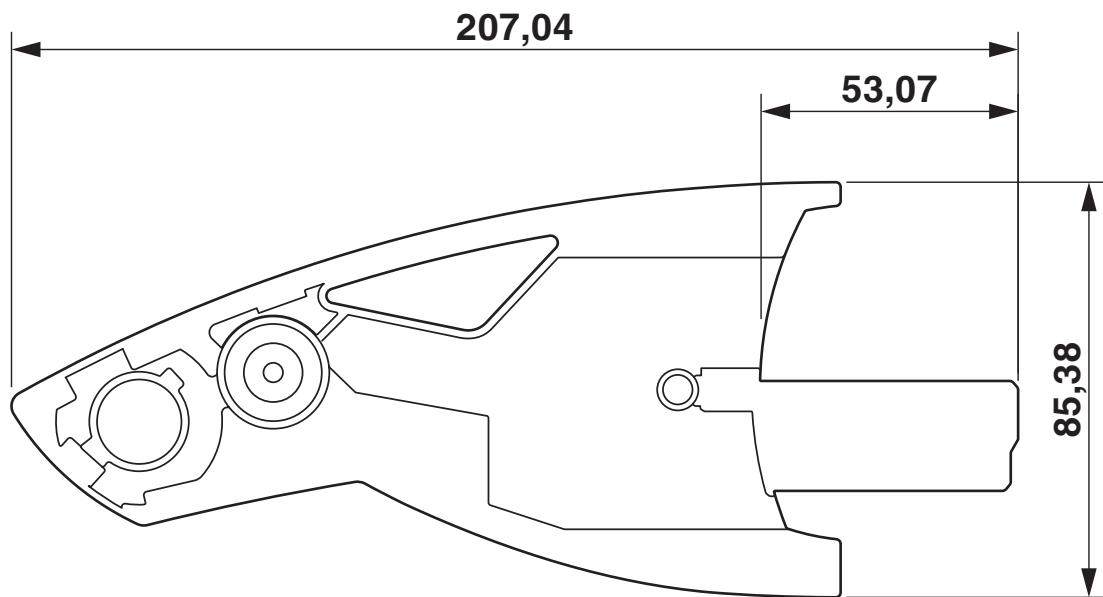


Dessins

Schéma de connexion



Dessin coté



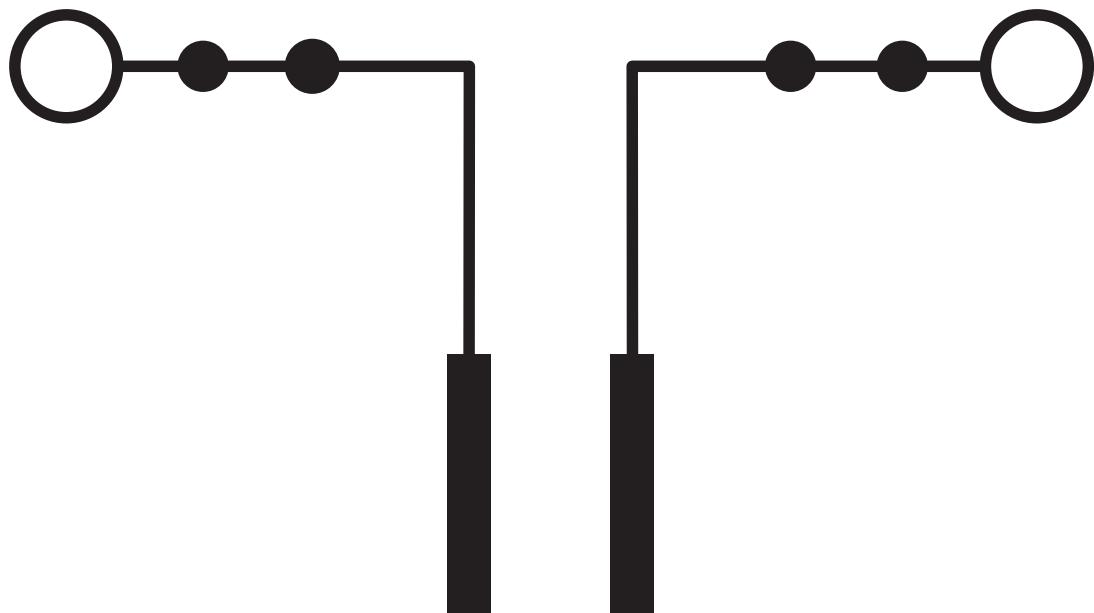
FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



Schéma de connexion



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



Homologations

☞ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



EAC

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



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E60425

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



Conformité environnementale

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

China RoHS

Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans

Vous trouverez des informations sur les substances
dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet
« Téléchargements »

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



Accessoires

C-FCI 1,5/M3 - Cosse à fourche

3240032

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

Cosse à fourche, rouge, 0,5 - 1,5 mm², 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 mm², M3



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai



3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>

C-RCI 1,5/M3 - Cosse à anneau

3240016

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

Cosse à anneau, rouge, 0,5 ... 1,5 mm², 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 mm², M3



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai



3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>

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

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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

1052015

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

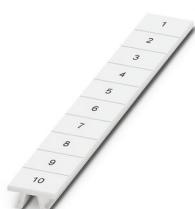


Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

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

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

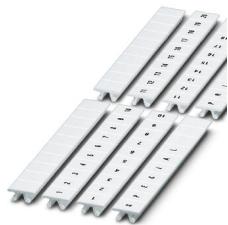
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



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



PTWE 6-2/F19 - Connecteur de test

3069445

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069445>

Connecteur de test, Détrompage de type F19 selon la norme allemande VDE, tension nominale: 400 V, nombre de connexions: 38, nombre de pôles: 19, type de raccordement: Raccordement Push-in, 1er étage, Section de référence: 6 mm², section : 0,5 mm² - 10 mm², type de montage: Montage mural, coloris: gris



FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



PTRE 6-2/F19 - Connecteur de test

3069458

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069458>



Connecteur de test, Détrompage de type F19 selon la norme allemande VDE, tension nominale: 400 V, nombre de connexions: 38, nombre de pôles: 19, type de raccordement: Raccordement Push-in, 1er étage, Section de référence: 6 mm², section : 0,5 mm² - 10 mm², type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: gris

UTWE 6-2/F19 - Connecteur de test

3069419

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069419>



Connecteur de test, Détrompage de type F19 selon la norme allemande VDE, tension nominale: 400 V, nombre de connexions: 38, nombre de pôles: 19, type de raccordement: Raccordement vissé, 1er étage, Section de référence: 6 mm², section : 0,2 mm² - 10 mm², type de montage: Montage mural, coloris: gris

FTPR-2/F19 - Connecteur d'essai

3069493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069493>



UTRE 6-2/F19 - Connecteur de test

3069432

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069432>



Connecteur de test, Détrompage de type F19 selon la norme allemande VDE, tension nominale: 400 V, nombre de connexions: 38, nombre de pôles: 19, type de raccordement: Raccordement vissé, 1er étage, Section de référence: 6 mm², section : 0,2 mm² - 10 mm², type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, 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