

UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

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.



Bloc de jonction de sectionnement pour essais, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 28 A, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 4 mm², section : 0,14 mm² - 6 mm², montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: blanc

Avantages

- Type compact

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1098652 |
| Conditionnement | 50 Unité(s) |
| Commande minimum | 50 Unité(s) |
| Clé de vente | BE1133 |
| Product key | BE1133 |
| GTIN | 4055626944135 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 15,17 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 15,17 g |
| Numéro du tarif douanier | 85369010 |
| Pays d'origine | PL |

UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|----------------------|-----------------------------------------------|
| Type de produit | Bloc de jonction de sectionnement pour essais |
| Nombre de connexions | 2 |
| Nombre de rangées | 1 |
| Potentiels | 1 |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
|-------------------------|-----|

Propriétés électriques

| | |
|---------------------------------------------------|--------|
| Tension de tenue aux chocs assignée | 6 kV |
| Puissance dissipée maximale en condition nominale | 1,02 W |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Nombre de raccordements par étage | 2 |
| Section nominale | 4 mm ² |
| Type de raccordement | Raccordement vissé |
| Filetage vis | M3 |
| Couple de serrage | 0,6 ... 0,8 Nm |
| Longueur à dénuder | 9 mm |
| Gabarit | A4 |
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-1 |
| Section de conducteur rigide | 0,14 mm ² ... 6 mm ² |
| Section du conducteur AWG | 26 ... 10 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur souple | 0,14 mm ² ... 6 mm ² |
| Section de conducteur souple [AWG] | 26 ... 10 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 0,14 mm ² ... 4 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 0,14 mm ² ... 4 mm ² |
| 2 conducteurs rigides de même section | 0,14 mm ² ... 1,5 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section | 0,14 mm ² ... 1,5 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Section nominale | 4 mm ² |
| Int. nom. | 28 A |
| Courant de charge maximal | 28 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt starr) |
| Tension nominale | 500 V |

Dimensions

| | |
|--------------------------|---------|
| Largeur | 6,2 mm |
| Largeur de couvercle | 2,2 mm |
| Hauteur | 66 mm |
| Profondeur sur NS 35/7,5 | 49,5 mm |

UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

| | |
|-------------------------|-------|
| Profondeur sur NS 35/15 | 57 mm |
|-------------------------|-------|

Indications sur les matériaux

| | |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Couleur | blanc (RAL 9010) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Groupe d'isolant | I |
| Matériau isolant | PA |
| Utilisation d'un isolant statique au froid | -60 °C |
| Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B) | 130 °C |
| 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 |
| 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 |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|------------------------|-----|
| Paroi latérale ouverte | oui |
|------------------------|-----|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement) | -60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.) |
| 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 (fonctionnement) | 20 % ... 90 % |
| Humidité de l'air admissible (stockage/transport) | 30 % ... 70 % |

Normes et spécifications

| | |
|--------------------------|---------------|
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-1 |
|--------------------------|---------------|

Montage

| | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de montage | NS 35/7,5 NS 35/15 |
| Instructions de montage | Dans les rails DIN NS 35/7,5, la tête de vis ne doit pas dépasser une hauteur de 5 mm, rondelle comprise, pour des raisons inhérentes à l'isolation. |

UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais

1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

Dessins

Schéma de connexion



Schéma de connexion

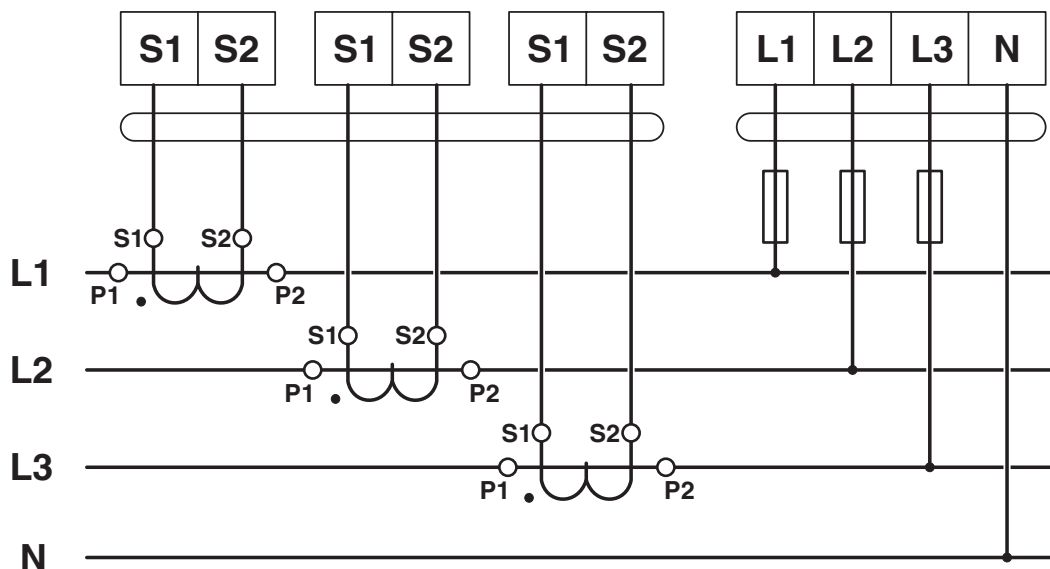


UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais

1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

Schéma de connexion



UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>



CSA

Identifiant de l'homologation: 13631



EAC

Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E60425

| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| B | 300 V | 25 A | 26 - 10 | - |
| C | 300 V | 25 A | 26 - 10 | - |
| D | 600 V | 5 A | 26 - 10 | - |



CSA

Identifiant de l'homologation: 13631

UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250109 |
| ECLASS-15.0 | 27250109 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000902 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

UTME 4 WH - Bloc de jonction de sectionnement pour essais



1098652

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098652>

Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---------------------------------------------|------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui |
| sauf exceptions mentionnées | 6(c) |

China RoHS

| | |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | bfdbf755-3fcd-401f-8ffa-907f210ca492 |

EF3.1 Changement climatique

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,021 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - 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