

LPS-8 - Fiche de maintenance

3270561

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270561>

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.



Fiche de maintenance, tension nominale: 800 V, intensité nominale: 24 A, nombre de pôles: 1, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 2,5 mm², section : 0,14 mm²- 4 mm², coloris: rouge

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---|
| Référence | 3270561 |
| Conditionnement | 20 Unité(s) |
| Commande minimum | 20 Unité(s) |
| Clé de vente | BE2Z3X |
| Product key | BE2Z3X |
| GTIN | 4055626229126 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 5,44 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 5,44 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison. |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|------------|
| Type de produit | Point test |
| Nombre de pôles | 1 |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|---|--|
| Type de raccordement | Raccordement Push-in |
| Longueur à dénuder | 8 mm ... 10 mm |
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-1 |
| Section de conducteur rigide | 0,14 mm ² ... 4 mm ² |
| Section du conducteur AWG | 26 ... 12 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur souple | 0,14 mm ² ... 4 mm ² |
| Section de conducteur souple [AWG] | 26 ... 12 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Section nominale | 2,5 mm ² |
| Int. nom. | 24 A |
| Tension nominale | 800 V |

Section de raccordement par enfichage direct

| | |
|---|---|
| Section de conducteur rigide | 0,5 mm ² ... 4 mm ² |
| Section de conducteur rigide [AWG] | 20 ... 14 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |

Dimensions

| | |
|------------|---------|
| Largeur | 8,2 mm |
| Hauteur | 18,5 mm |
| Profondeur | 60,4 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|--|------------------|
| Couleur | rouge (RAL 3001) |
| Matériau | PA |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Utilisation d'un isolant statique au froid | -60 °C |
| Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B) | 125 °C |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement) | -60 °C (Température max. de service, voir courbe de déclassement) |
| Température ambiante (stockage/transport) | -25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C) |

LPS-8 - Fiche de maintenance



3270561

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270561>

| | |
|---|-----------------|
| Température ambiante (montage) | -5 °C ... 70 °C |
| Température ambiante (confirmation) | -5 °C ... 70 °C |
| Humidité de l'air admissible (stockage/transport) | 30 % ... 70 % |

Normes et spécifications

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

LPS-8 - Fiche de maintenance



3270561

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270561>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270561>

DNV

Identifiant de l'homologation: TAE00004TX

LPS-8 - Fiche de maintenance



3270561

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270561>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250304 |
| ECLASS-15.0 | 27250304 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002555 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

LPS-8 - Fiche de maintenance



3270561

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3270561>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

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