

# ZB 6,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051414>

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.



Repères pour blocs de jonction, Rubans, blanc (RAL 9010), repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, type de montage: encliqueter, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, Nombre d'étiquettes: 10, hauteur du champ de texte: 10,5 mm, largeur du champ de texte: 6,15 mm

La figure illustre la version ZB 6  
: VIERGE

## Avantages

- Services d'impression : Phoenix Contact imprime tous les repères ZB individuellement selon vos besoins.
- Le système de repérage ZB permet de repérer les blocs de jonction et les modules électroniques avec des rainures de repérage élevées.

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1051414       |
| Conditionnement                     | 10 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 10 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | BG2122        |
| Product key                         | BG2122        |
| GTIN                                | 4017918016111 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,6 g         |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 1 g           |
| Numéro du tarif douanier            | 49119900      |
| Pays d'origine                      | DE            |

# ZB 6,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051414>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Type de produit | Repère de bornes |
| Pas             | 6,2 mm           |

### Repérage

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Nombre d'étiquettes           | 10                                   |
| Nombre d'étiquettes par ligne | 10                                   |
| Nombre de rubans de repérage  | 10                                   |
| Sens du repérage              | longitudinal                         |
| Repérage                      | L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE |
| Type de rainure               | élevé                                |

### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Largeur    | 6,15 mm  |
| Hauteur    | 10,50 mm |
| Profondeur | 4,20 mm  |
| Pas        | 6,2 mm   |

### Champ de texte

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Largeur du champ de texte | 6,15 mm |
| Hauteur du champ de texte | 10,5 mm |

### Indications sur les matériaux

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Couleur                             | blanc (RAL 9010)                 |
| Matériau                            | PA                               |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V2                               |
| Matériau embase                     | PA                               |
| Composants                          | exempt de silicone et d'halogène |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                                       |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | -40 °C ... 100 °C                                                                                     |
| Température ambiante recommandée (stockage/transport) | 23 °C                                                                                                 |
| Humidité recommandée (stockage/transport)             | 50 % (Il est recommandé de les conserver dans leur emballage d'origine dans un endroit sec et sombre) |

#### Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

|                                                                                            |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à la dispersion de la laque (conformité LABS) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| Résultat                                                                                   | Essai réussi         |

#### Essai de rayures pour déterminer la résistance aux rayures

|                           |                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 1518-1:2023 |
|---------------------------|--------------------------------------------------|

# ZB 6,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051414>

|          |              |
|----------|--------------|
| Exigence | ≥ 5 N        |
| Résultat | Essai réussi |

## Essai de scotch

|                           |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 2409:2020-12 |
| Résultat                  | Essai réussi                                      |

## Résistance aux UV

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 4892-2:2021-11 |
| Résultat                  | Essai réussi                                        |
| Durée du contrôle         | 96 h                                                |
| Méthode                   | Irradiation artificielle.                           |

## Stockage à température

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05 |
| Résultat                  | Essai réussi                            |
| Méthode                   | Test Bb                                 |
| Durée                     | 96 h                                    |
| Température de contrôle   | 120 °C                                  |

## Indélébilité des inscriptions

|                                      |                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle            | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (partiellement) |
| Isopropanol (99 %) [67-63-0]         | Essai réussi                                                                                |
| n-hexane<br>[CAS n° 110-54-3]        | Essai réussi                                                                                |
| Eau + benzène<br>[CAS n° 64742-82-1] | Essai réussi                                                                                |

## Essai dans atmosphère saturée avec atmosphère contenant du dioxyde de soufre

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| Résultat                  | Essai réussi             |
| Méthode                   | Méthode B                |
| Cycles                    | 2                        |

## Essai au brouillard salin

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN CEI 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Résultat                  | Essai réussi                                  |
| Durée du contrôle         | 96 h                                          |

## Normes et spécifications

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Résistance à l'effacement | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|---------------------------|-----------------------------|

## Montage

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Type de montage | encliqueter |
|-----------------|-------------|

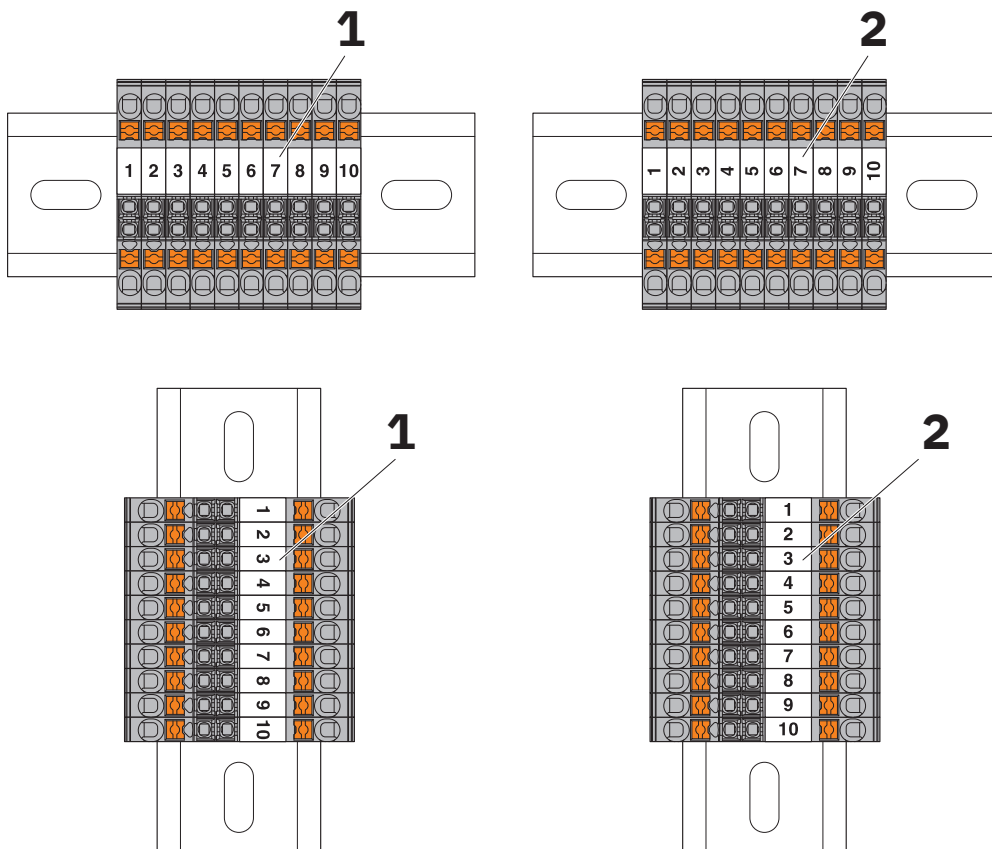
# ZB 6,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction

1051414

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051414>

## Dessins

Dessin schématique



# ZB 6,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051414>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281101 |
| ECLASS-15.0 | 27281101 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000761 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131500 |
|-------------|----------|

# ZB 6,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051414>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui, Aucun exception |
|---------------------------------------------|----------------------|

### EU REACH SVHC

|                                                               |                                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

### EF3.1 Changement climatique

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,012 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)