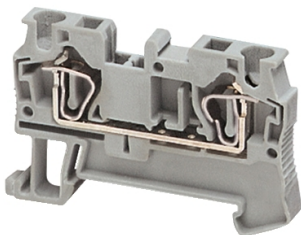


# Fiche produit

Spécifications



## Bornier intermédiaire Linergy - 4 mm<sup>2</sup> 32 A un niveau 1x1 à ressort - bleu

NSYTRR42BL

### Principales

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Gamme                                    | Linergy                    |
| Nom Du Produit                           | Linergy TR                 |
| Type De Produit Ou De Composant          | Bornier                    |
| Nom Abrégé D'Appareil                    | TRR                        |
| Catégorie D'Accessoire, D'Élément Séparé | Accessoire de raccordement |
| Type De Bornier                          | Traversant                 |
| Niveau Bornier                           | 1                          |
| Mode D'Installation                      | Enclipsable                |
| Section Transversale Nominale            | 4 mm <sup>2</sup>          |
| Longueur                                 | 56 mm                      |
| Couleur                                  | Bleu                       |
| Quantité Du Lot                          | Jeu de 50                  |

### Complémentaires

|                                |                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Largeur                        | 6,2 mm                                                                                                                                                                                              |
| Hauteur                        | 36,5 mm                                                                                                                                                                                             |
| Mode De Raccordement           | 1 bornier à ressort: montant<br>1 bornier à ressort: en aval                                                                                                                                        |
| Nombre De Connexions           | 2                                                                                                                                                                                                   |
| Position Du Raccordement       | Toit                                                                                                                                                                                                |
| Nombre D'Entrée Mesure         | 2                                                                                                                                                                                                   |
| Section De Câble               | 0,08...4 mm <sup>2</sup> , rigide sans<br>0,08...4 mm <sup>2</sup> , souple sans<br>0,08...6 mm <sup>2</sup> , rigide avec embout de câble<br>0,2...4 mm <sup>2</sup> , souple avec embout de câble |
| Longueur De Dénudage Des Fils  | 10 mm                                                                                                                                                                                               |
| Type D'Outil                   | Raccordement: tournevis plat<br>Déconnexion: tournevis plat                                                                                                                                         |
| [Ue] Tension Assignée D'Emploi | 600 V CSA<br>800 V conforme à EN/IEC 60947-7-1<br>600 V cURus                                                                                                                                       |
| [In] Courant Assigné D'Emploi  | 32 A conforme à EN/IEC 60947-7-1<br>30 A CSA<br>30 A cURus                                                                                                                                          |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                        |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matière                | Polyamide 6/6: boîtier d'isolation<br>Alliage contenant du cuivre étamé: connecteur et vis<br>Alliage contenant du cuivre étamé: branchement commun<br>Alliage au chrome-nickel: ressort |
| Perte Diélectrique     | 0,01 à 1 MHz conforme à IEC 60250<br>0,01 à 1 MHz conforme à VDE 0303-T4                                                                                                                 |
| Constante Diélectrique | 3,7 à 1 MHz                                                                                                                                                                              |
| Résistivité            | 10000 MΩ.m conforme à IEC 60093<br>10000 MΩ.m conforme à VDE 0303-T30                                                                                                                    |
| Résistance De Surface  | 1000 GΩ conforme à IEC 60093<br>1000 GΩ conforme à VDE 0303-T30                                                                                                                          |
| Résistance De Fuite    | 500 CTI (> 400 kV) conforme à IEC 60093<br>500 CTI (> 400 kV) conforme à VDE 0303-T30                                                                                                    |
| Tenue À La Flamme      | V0, épaisseur 0,8 mm conforme à UL 94                                                                                                                                                    |
| Poids Du Produit       | 6,5 g                                                                                                                                                                                    |
| Compatibilité De Gamme | Prisma G<br>Prisma P<br>Prisma PH<br>Prisma Pack<br>Spacial<br>Kaedra<br>Pragma<br>TeSys                                                                                                 |
| Compatibilité Produit  | Enveloppes Spacial                                                                                                                                                                       |

## Environnement

|                               |                                                                             |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Certifications Du Produit     | EAC<br>VDE<br>IEC-Ex<br>GL<br>CSA<br>LR<br>ATEX<br>DNV<br>cURus             |
| Tenue Diélectrique            | 1000 V conforme à IEC 60243-1                                               |
| Température De Fonctionnement | -40...130 °C conforme à IEC 60216-1<br>-40...130 °C conforme à VDE 0304-T21 |

## Unités de conditionnement

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Type D'Emballage 1             | PCE   |
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1     |
| Hauteur De L'Emballage 1       | 5 cm  |
| Largeur De L'Emballage 1       | 7 cm  |
| Longueur De L'Emballage 1      | 32 cm |
| Poids De L'Emballage 1         | 8 g   |
| Type D'Emballage 2             | BB1   |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 50    |
| Hauteur De L'Emballage 2       | 5 cm  |
| Largeur De L'Emballage 2       | 7 cm  |
| Longueur De L'Emballage 2      | 32 cm |
| Poids De L'Emballage 2         | 436 g |

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type D'Emballage 3             | S03       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 3 | 1200      |
| Hauteur De L'Emballage 3       | 30 cm     |
| Largeur De L'Emballage 3       | 30 cm     |
| Longueur De L'Emballage 3      | 40 cm     |
| Poids De L'Emballage 3         | 10,976 kg |

## Garantie contractuelle

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

## Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO<sub>2</sub>.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence   RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

- ✓ Sans Svhc Reach
- ✓ Sans Métaux Lourds Toxiques
- ✓ Sans Mercure
- ✓ Information Sur Les Exemptions RoHS [Oui](#)
- ✓ Produit Avec Composants Plastiques Sans Halogènes

## Certifications et normes

|                        |                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Régulation Reach       | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                             |
| Directive Rohs Ue      | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                       |
| Régulation Rohs Chine  | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a><br>Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine) |
| Profil Environnemental | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>                                                                                             |
| Profil De Circularité  | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                          |