

# LS-EMLP-AL (27X18) CUS - Repères pour appareils



0831867

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0831867>

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.

Repères pour appareils, Planche d'aluminium, à commander : à l'unité, impression selon les indications du client, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 35, hauteur du champ de texte: 18 mm, largeur du champ de texte: 27 mm



## Avantages

- Repérage d'appareils en aluminium à coller
- Marquage en métal avec une haute résistance pour un poids réduit
- Durabilité élevée grâce à la surface décorative anodisée

## Données commerciales

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Référence                           | 0831867                                    |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                 |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                 |
| Remarque                            | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente                        | BG814D                                     |
| Product key                         | BG814D                                     |
| GTIN                                | 4046356930185                              |
| Poids par pièce (emballage compris) | 80 g                                       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 80 g                                       |
| Numéro du tarif douanier            | 76169990                                   |
| Pays d'origine                      | PL                                         |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Type de produit         | Repères pour appareils   |
| Repérage                |                          |
| Nombre d'étiquettes     | 35                       |
| Technologie de marquage | Impression laser directe |

### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Largeur    | 27,00 mm |
| Hauteur    | 17,60 mm |
| Profondeur | 1,05 mm  |
| Longueur   | 17,6 mm  |

### Champ de texte

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Largeur du champ de texte | 27 mm |
| Hauteur du champ de texte | 18 mm |

### Indications sur les matériaux

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Epaisseur film  | 800 µm                                        |
| Epaisseur colle | 250 µm                                        |
| Adhésif         | Acrylate                                      |
| Couleur         | couleur aluminium                             |
| Matériau embase | Aluminium                                     |
| Composants      | exempts de silicone, d'halogène et de cadmium |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                                       |                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | -25 °C ... 120 °C (Lors de températures supérieures à 80 °C, possibilité de léger effet sur le revêtement du matériau) |
| 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         |

#### 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.                           |

## Indélébilité des inscriptions

|                                      |                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle            | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07                 |
|                                      | 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                                          |

## Essai du nettoyeur à haute pression

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Spécification de contrôle     | ISO 20653:2013-02 |
| Résultat                      | Essai réussi      |
| Indice de protection de l'eau | IP X9K            |

## Montage

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Type de montage | collage |
|-----------------|---------|

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001288 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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 % |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

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)