

# EMP-AL (60X30) - Repérage d'appareils



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830796>

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.

Repérage d'appareils, Planche d'aluminium, coloris alu, vierge, repérable avec : BLUEMARK ID, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK CLED, type de montage: encliquetage, surface utile: 60 x 30 mm, Nombre d'étiquettes: 1



## Description du produit

### Remarque :

En raison des défis actuels sur le marché mondial de l'approvisionnement, Phoenix Contact est malheureusement contraint d'accepter un type de matériau d'alliage d'aluminium pouvant présenter de légères différences visuelles, par rapport au type de surface homogène habituel. Ceci n'influe en aucun cas sur la qualité des étiquettes en aluminium ou sur la durabilité de l'impression. Il s'agit d'un effet purement visuel.

## Avantages

- Les repères peuvent être imprimés facilement, rapidement et à faible coût à l'aide de la BLUEMARK CLED
- Repérage d'appareils en aluminium à encliqueter dans un porte-repère
- Marquage en métal avec une haute résistance pour un poids réduit
- Durabilité élevée grâce à la surface décorative anodisée

## Données commerciales

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Référence                           | 0830796             |
| Conditionnement                     | 45 Unité(s)         |
| Commande minimum                    | 45 Unité(s)         |
| Clé de vente                        | BG241B              |
| Product key                         | BG241B              |
| Page catalogue                      | Page 297 (C-3-2019) |
| GTIN                                | 4046356780230       |
| Poids par pièce (emballage compris) | 4,022 g             |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 3,6 g               |
| Numéro du tarif douanier            | 76169990            |
| Pays d'origine                      | DE                  |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Type de produit               | Repérage d'appareils |
| Repérage                      |                      |
| Nombre d'étiquettes           | 1                    |
| Nombre d'étiquettes par ligne | 1                    |

### Montage

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Type de montage | encliquetage |
|-----------------|--------------|

### Indications sur les matériaux

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| Coloris    | coloris alu                                   |
| Matériau   | Aluminium                                     |
| Composants | exempts de silicone, d'halogène et de cadmium |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### 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) | VDMA 24364:2018-05 |
| Résultat                                                                                   | Essai réussi       |

#### Essai de scotch

|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 2409:2013 |
| Résultat                  | Essai réussi                                   |

#### Résistance aux UV

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 4892-2:2013-06 |
| Résultat                  | Essai réussi                                        |
| Durée du contrôle         | 96 h                                                |
| Méthode                   | Rayonnement artificiel avec lampes à arc au xénon   |

#### Résistance à la température

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) ANSI/UL 969-2018:03 |
| Durée du contrôle         | 240 h                                         |
| Rating 150 °C (180 °C)    | Essai réussi                                  |

#### Résistance aux produits chimiques, aux huiles et aux carburants

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Spécification de contrôle           | (Sur la base de la norme) ISO 175:2010 |
| Durée du contrôle                   | 168 h                                  |
| Eau salée (350 g/l)<br>[CAS n° - ]  | Essai réussi                           |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | Essai réussi                           |
| Acétone (99 %)<br>[CAS n° 67-64-1]  | Essai réussi                           |

# EMP-AL (60X30) - Repérage d'appareils



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830796>

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| Méthyléthylcétone (MEC)<br>[CAS n° 78-93-3] | Essai réussi |
| IRM 901                                     | Essai réussi |
| IRM 902                                     | Essai réussi |
| IRM 903                                     | Essai réussi |

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

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Spécification de contrôle | DIN 50018:2013-05 |
| Résultat                  | Essai réussi      |
| Degré climatique          | AHT 1,0 S         |
| Cycles                    | 2                 |

## Essai au brouillard salin

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60068-2-11:2000-02 |
| Résultat                  | Essai réussi              |
| Durée du contrôle         | 96 h                      |

## Conditions ambiantes

|                                                       |                                                                                              |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | -25 °C ... 120 °C (> +80 °C possibilité d'une légère modification de la surface du matériau) |
| Température ambiante recommandée (stockage/transport) | 5 °C ... 25 °C                                                                               |
| Humidité recommandée (stockage/transport)             | 50 %                                                                                         |
| Faculté de conservation                               | 2 ans                                                                                        |

## Dimensions

|          |       |
|----------|-------|
| Largeur  | 60 mm |
| Longueur | 30 mm |

## Normes et spécifications

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

# EMP-AL (60X30) - Repérage d'appareils



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830796>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27281106 |
| ECLASS-12.0 | 27281106 |
| ECLASS-13.0 | 27281106 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC001530 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131700 |
|-------------|----------|

0830796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830796>

## Accessoires

### BLUEMARK ID - Imprimantes

1003334

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1003334>



Imprimante monochrome à technologie LED UV, logiciel de marquage intégré « appli MARKING system ». Écran tactile couleur de 7", pour imprimer des étiquettes en plastique aux formats UC, UCT, US et UM ainsi que des étiquettes métalliques.

---

### BLUEMARK ID COLOR - Imprimantes

1002329

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002329>



Imprimante couleur CMYK à technologie LED UV, avec logiciel de marquage intégré « appli MARKING system », écran tactile couleur de 7", pour imprimer des étiquettes en plastique aux formats UC, UCT, US et UM ainsi que des étiquettes métalliques.

## EMP-AL (60X30) - Repérage d'appareils

0830796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830796>



## BLUEMARK CLED - Imprimantes

5147999

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5147999>



Imprimante à technologie LED-UV pour imprimer des étiquettes en plastique au format UniCard.

---

## BM ID-CLEANING CARTR. - Cartouche de nettoyage

1044350

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1044350>



Cartouche de nettoyage de rechange

# EMP-AL (60X30) - Repérage d'appareils

0830796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830796>



## BLUEMARK CLED-FLUID-CARTR. - Cartouche couleur

5146662

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5146662>

Cartouche de recharge, 20 ml couleur UV noir, incl. cartouche de nettoyage



---

## BLUEMARK MAG EM-M (60X30) - Support

0802740

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0802740>

Support, longueur: 0,12 m, largeur: 76 mm, coloris: blanc



---

Phoenix Contact 2023 © - 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)