

# US-EMLP-HA (85,6X54) - Etiquette en plastique



0830992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830992>

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.



Etiquette en plastique, Carte, blanc (RAL 9010), vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 2, hauteur du champ de texte: 54 mm, largeur du champ de texte: 85,6 mm

## Avantages

- Les repères sous forme de cartes uniques peuvent être imprimés facilement, rapidement et à faible coût à l'aide de la THERMOMARK CARD.
- Les étiquettes et repères prédécoupés se séparent et se placent facilement.
- Les planches offrent de la place pour des textes fonctionnels.
- La gamme de repérage UniSheet US-EMLP ... offre des repères autocollants pour appareils dotés d'un pouvoir adhésif élevé.

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 0830992       |
| Conditionnement                     | 10 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 10 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | BG2419        |
| Product key                         | BG2419        |
| GTIN                                | 4046356949620 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 20,122 g      |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 17,989 g      |
| Numéro du tarif douanier            | 39199080      |
| Pays d'origine                      | DE            |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Type de produit             | Repères pour appareils |
| Caractéristiques du produit | forte adhérence        |

### Repérage

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Nombre d'étiquettes           | 2                                  |
| Nombre d'étiquettes par ligne | 1                                  |
| Technologie de marquage       | Thermotransfer, UV-LED-Technologie |

### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Largeur    | 84,90 mm |
| Hauteur    | 53,70 mm |
| Profondeur | 0,63 mm  |

### Champ de texte

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Largeur du champ de texte | 85,6 mm |
| Hauteur du champ de texte | 54 mm   |

### Indications sur les matériaux

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Epaisseur film                      | 500 µm             |
| Epaisseur colle                     | 130 µm             |
| Adhésif                             | Acrylate           |
| Couleur                             | blanc (RAL 9010)   |
| Matériau                            | PVC                |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0                 |
| Matériau embase                     | PVC                |
| Composants                          | exempt de silicone |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|   |   |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | -30 °C ... 80 °C  |
| Température ambiante recommandée (stockage/transport) | 20 °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) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| Résultat   | Essai réussi            |

#### 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 |
| 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.                           |

## Résistance à la température

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) ANSI/UL 969-2018:03 |
| Durée du contrôle         | 240 h   |
| Rating 100 °C (121 °C)    | Essai réussi                                  |

## Indélébilité des inscriptions

|   |  |
|---|--|
| Spécification de contrôle                           | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07<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   |
| Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l<br>[CAS n° 1310-73-2] | Essai réussi   |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                 | Essai réussi   |

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

|   |  |
|---|--|
| Spécification de contrôle                           | ISO 175:2010 (sur la base de la norme) |
| Durée du contrôle                                   | 168 h                                  |
| Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l<br>[CAS n° 1310-73-2] | Essai réussi                           |
| Eau salée (350 g/l)<br>[CAS n° - ]                  | Essai réussi                           |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                 | 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 EN ISO 22479:2022-08 |
|---------------------------|--------------------------|

# US-EMLP-HA (85,6X54) - Etiquette en plastique



0830992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830992>

|          |              |
|----------|--------------|
| 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 | collage |
|-----------------|---------|

# US-EMLP-HA (85,6X54) - Etiquette en plastique



0830992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830992>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# US-EMLP-HA (85,6X54) - Etiquette en plastique



0830992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830992>

## 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

0,054 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)