

# EML-HA (40X8)R CUS - Étiquette pour surfaces brutes



0830626

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830626>

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.



Étiquette pour surfaces brutes, Rouleau, à commander : sous forme de ligne, blanc (RAL 9010), impression selon les indications du client, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 2, hauteur du champ de texte: 8 mm, largeur du champ de texte: 40 mm

## Avantages

- Les repères autocollants pour les appareils EML-HA ... sont conçus pour le repérage de différents équipements dans le domaine de la construction d'automates, d'installations et d'armoires électriques
- L'EML-HA possède une colle spéciale avec un pouvoir d'adhérence très élevé. Cela permet le collage sur les surfaces rugueuses, structurées et peu énergétiques
- Associé au ruban encreur adapté, le repérage est très résistant aux solvants et aux influences mécaniques
- Les matériaux EML-HA ... sont répertoriés auprès des UL
- Services d'impression : Phoenix Contact imprime tous les repères EML-HA ... de façon personnalisée selon vos directives

## Données commerciales

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Référence                           | 0830626                                    |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                 |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                 |
| Remarque                            | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente                        | BG8141                                     |
| Product key                         | BG8141                                     |
| GTIN                                | 4046356719803                              |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,99 g                                     |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 1,99 g                                     |
| Numéro du tarif douanier            | 49119900                                   |
| Pays d'origine                      | PL                                         |

## 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 | 2              |
| Technologie de marquage       | Thermotransfer |

### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Largeur    | 40,00 mm |
| Hauteur    | 8,00 mm  |
| Profondeur | 0,11 mm  |
| Longueur   | 8 mm     |

### Champ de texte

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Largeur du champ de texte | 40 mm |
| Hauteur du champ de texte | 8 mm  |

### Indications sur les matériaux

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Conforme aux directives RoHS | oui                              |
| Epaisseur film               | 50 µm                            |
| Adhésif                      | Élastomère synthétique           |
| Couleur                      | blanc (RAL 9010)                 |
| Matériau                     | Polyester                        |
| Matériau embase              | Polyester                        |
| Composants                   | exempt de silicone et d'halogène |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                                       |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | -40 °C ... 150 °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         |

#### 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            |

## 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 aux intempéries

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 |
| Résultat                  | Essai réussi              |
| Durée du contrôle         | 4500 h                    |
| Méthode                   | A                         |

## Exposition extérieure

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN ISO 877-2 (2011-03-00) |
| Résultat                  | Essai réussi                  |
| Durée du contrôle         | 9048 h                        |

## Résistance à la température

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) ANSI/UL 969-2018:03 |
| Durée du contrôle         | 240 h                                         |
| Rating 125 °C (150 °C)    | Essai réussi                                  |

## Indélébilité des inscriptions

|                                                     |                                                     |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle                           | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03                |
|                                                     | 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 |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]                      | 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 |
| 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 |
|-----------------|---------|

# EML-HA (40X8)R CUS - Étiquette pour surfaces brutes



0830626

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830626>

## 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)