# EML-EX (30X20)R - Etiquette

0803255

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0803255

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.



Etiquette, Rouleau, blanc (RAL 9010), vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 2500, hauteur du champ de texte: 20 mm, largeur du champ de texte: 30 mm

## Avantages

- Les repères autocollants pour appareils EML...-EX sont conçus pour le marquage de différents équipements pour des zones exigeant une résistance aux produits chimiques extrêmes
- Les exigences auxquelles doit répondre le repérage en matière de lisibilité, d'adhérence et de résistance à l'effacement, qui existent notamment dans le domaine de la technologie de processus et des procédés à cause de la présence de produits chimiques extrêmes sont remplies
- Ces dernières sont conformes à la norme DIN EN 61010-1, qui définit la résistance à l'effacement contre les substances agressives comme l'acétone, l'éthanol et le MEC
- Leur revêtement spécial et leur colle spécifique permettent au repérage de résister aux sollicitations élevées à l'oeuvre dans les technologies de processus
- L'utilisation de rubans encreurs de grande qualité permet une impression résistante aux solvants et une utilisation en environnement industriel difficile
- Impression de qualité et pouvoir adhésif élevé

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 0803255 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | BG2611 |
| Product key | BG2611 |
| GTIN | 4046356939089 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 403,1 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 403,1 g |
| Numéro du tarif douanier | 39269097 |
| Pays d'origine | DE |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Repères pour appareils |
| Caractéristiques du produit | très résistants aux produits chimiques |

Repérage

| | |
|---|---|
| Nombre d'étiquettes | 2500 |
| Nombre d'étiquettes par ligne | 3 |
| Technologie de marquage | Transfert thermique |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 30,00 mm |
| Hauteur | 20,00 mm |
| Profondeur | 0,10 mm |

Champ de texte

| | |
|---|---|
| Largeur du champ de texte | 30 mm |
| Hauteur du champ de texte | 20 mm |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Conforme aux directives RoHS | oui |
| Epaisseur film | 50 µm |
| Epaisseur colle | 46 µm |
| Adhésif | Acrylate |
| 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 % |

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 |

Indélébilité des inscriptions

| | |
|---|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 |
| | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (partiellement) |
| n-hexane<br>[CAS n° 110-54-3] | Essai réussi |
| Eau + benzène<br>[CAS n° 64742-82-1] | Essai réussi |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | Essai réussi |
| Acétone (99 %)<br>[CAS n° 67-64-1] | 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 |

## Normes et spécifications

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

## 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