

# EMLF (108XE)R TR - Etiquette, ultra-souple



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800552>

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, ultra-souple, Rouleau, 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: 1, longueur de rouleau: 48 m, hauteur du champ de texte: 108 mm, largeur du champ de texte: 48000 mm

## Avantages

- L'étiquette EMLF est composée d'un film en PVC souple et ultra-flexible, qui s'adapte aux surfaces irrégulières
- Résistance à une plage de température de -40 °C ... 90 °C jusqu'à 8 ans à l'extérieur
- Aspect visuel de grande qualité
- Associé au ruban encreur adapté, le repérage est très résistant aux solvants et aux influences mécaniques
- Services d'impression : Phoenix Contact imprime tous les repères EMLF... individuellement selon vos besoins.

## Données commerciales

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Référence                           | 0800552                            |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                         |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                         |
| Clé de vente                        | BG2411                             |
| Product key                         | BG2411                             |
| GTIN                                | 4046356606721                      |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1 <input type="checkbox"/> 328 g   |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 1 <input type="checkbox"/> 331,3 g |
| Numéro du tarif douanier            | 39269097                           |
| Pays d'origine                      | DE                                 |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Type de produit             | Repères pour appareils |
| Caractéristiques du produit | Ultra-flexible         |

### Repérage

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Nombre d'étiquettes           | 1                   |
| Nombre d'étiquettes par ligne | 1                   |
| Technologie de marquage       | Transfert thermique |

### Dimensions

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Longueur du rouleau | 48,00 m |
| Hauteur             | 108 mm  |
| Profondeur          | 0,07 mm |

### Champ de texte

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Largeur du champ de texte | 48000 mm |
| Hauteur du champ de texte | 108 mm   |

### Indications sur les matériaux

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Epaisseur film  | 60 µm              |
| Epaisseur colle | 25 µm              |
| Adhésif         | Acrylate           |
| Couleur         | transparent        |
| Matériau        | PVC                |
| Matériau embase | PVC                |
| Composants      | exempt de silicone |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                                       |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | -40 °C ... 100 °C                                                                                              |
| Température ambiante recommandée (stockage/transport) | 22 °C                                                                                                          |
| Humidité recommandée (stockage/transport)             | 50 % ... 55 % (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         |

#### 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.                           |

## Indélébilité des inscriptions

|                                      |                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spécification de contrôle            | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<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                                                                                |

## 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                                          |

## Montage

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

# EMLF (108XE)R TR - Etiquette, ultra-souple



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800552>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EMLF (108XE)R TR - Etiquette, ultra-souple



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800552>

## 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)