

# MM-EMLF (EX10)R C1 OG/BK - Etiquette, ultra-souple



0803955

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0803955>

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, Mélange de couleurs (Mixed Color), vierge, repérable avec : THERMOFOX, THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, type de montage: collage, longueur de rouleau: 8 m, hauteur du champ de texte: 8 mm, largeur du champ de texte: 8000 mm

## Avantages

- Solution de repérage de grande qualité et résistante aux solvants créée par impression à transfert thermique pour les applications industrielles
- Le matériau autocollant en format continu est particulièrement adapté pour le marquage professionnel et permanent des différents composants et équipements électriques, lors de la construction des armoires électriques, des automates et des installations
- Grâce au format sans fin, il est possible de créer avec flexibilité une étiquette de la longueur nécessaire, suivant l'utilisation
- Système de chargeurs de matériau simple et efficace : le matériau à imprimer et le ruban encreur adapté sont directement disponibles

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 0803955       |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)    |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)    |
| Clé de vente                        | BG241E        |
| Product key                         | BG241E        |
| GTIN                                | 4055626212326 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 57,9 g        |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 57,9 g        |
| Numéro du tarif douanier            | 96121010      |
| Pays d'origine                      | CN            |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

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

### Repérage

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Technologie de marquage | Transfert thermique |
|-------------------------|---------------------|

### Dimensions

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Longueur du rouleau | 8,00 m  |
| Hauteur             | 10 mm   |
| Profondeur          | 0,07 mm |

### Champ de texte

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Largeur du champ de texte | 8000 mm |
| Hauteur du champ de texte | 8 mm    |

### Indications sur les matériaux

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Epaisseur film  | 70 µm                            |
| Adhésif         | Acrylate                         |
| Couleur         | multicolore (RAL -)              |
|                 | orange (RAL 2003)                |
|                 | noir (RAL 9005)                  |
| Matériau        | Polymère vinylique               |
| Matériau embase | Polymère vinylique               |
| Composants      | exempt de silicone et de cadmium |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                                       |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | -20 °C ... 75 °C                                                                                               |
| Température ambiante recommandée (stockage/transport) | 20 °C                                                                                                          |
| Humidité recommandée (stockage/transport)             | 45 % ... 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) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| 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) |
| 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                                  |

## 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 |
|---------------------------------------------|----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites |

### 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 | 0,987 kg CO2e |
|---------|---------------|