

# MM-EML (15X9)R C1 YE/BK - Etiquette



1116199

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116199>

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, Rouleau, vierge, repérable avec : THERMOMARK GO, type de montage: collage,  
Nombre d'étiquettes: 285, hauteur du champ de texte: 9 mm, largeur du champ de texte: 15 mm

## Description du produit

Les étiquettes autocollantes MM-EML... en polyester sont disponibles sous forme de matériaux prédécoupés pour le repérage des appareils.

## Avantages

- Les étiquettes autocollantes, pré-perforées sont particulièrement adaptées pour le marquage professionnel et permanent des différents composants et équipements électriques, lors de la construction des armoires électriques, des automates et des installations
- Ce matériau est homologué cUL
- Solution de repérage de grande qualité et résistante aux solvants créée par impression à transfert thermique pour les applications industrielles
- Système de chargeurs de matériau simple et efficace : le matériau à imprimer et le ruban encreur adapté sont directement disponibles
- Pas de différence au niveau visuel, lors du marquage ultérieur de repérages déjà faits, avec une imprimante à rouleau de bureau
- La géométrie pré-perforée permet une utilisation facile et pratique
- Grâce à la structure innovante du matériau, il est possible d'imprimer toutes les étiquettes, de manière à éviter tout gaspillage du matériau

## Données commerciales

Référence	1116199
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BG241E
Product key	BG241E
GTIN	4063151042035
Poids par pièce (emballage compris)	67,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	55 g
Numéro du tarif douanier	96121010
Pays d'origine	CN

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Repères pour appareils
Repérage	
Nombre d'étiquettes	285
Technologie de marquage	Transfert thermique

### Dimensions

Largeur	15,00 mm
Hauteur	9,00 mm
Profondeur	0,06 mm

### Champ de texte

Largeur du champ de texte	15 mm
Hauteur du champ de texte	9 mm

### Indications sur les matériaux

Epaisseur film	50 µm
Adhésif	Acrylate
Couleur	multicolore (RAL -)
	jaune (RAL 1018)
	noir (RAL 9005)
Matériau	Polyester
Matériau embase	Polyester
Composants	exempts de silicone, d'halogène et de cadmium

### 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
Méthode	Irradiation artificielle.

#### Indélébilité des inscriptions

# MM-EML (15X9)R C1 YE/BK - Etiquette



1116199

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116199>

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 [CAS n° 110-54-3]	Essai réussi
Eau + benzène [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
-----------------	---------

# MM-EML (15X9)R C1 YE/BK - Etiquette



1116199

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116199>

## Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116199>



**cULus Recognized**

Identifiant de l'homologation: MH48542

# MM-EML (15X9)R C1 YE/BK - Etiquette



1116199

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116199>

## 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	3,436 kg CO2e
---------	---------------