

# LS-EMLP (180X180)/AC RD-WH - Repères pour appareils

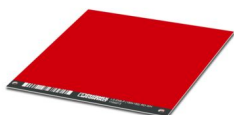


1166273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1166273>

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.

Repères pour appareils, Feuille, rouge (RAL 3001), vierge, repérable avec : TOPMARK NEO, LASER TOPMARK, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 1, hauteur du champ de texte: 180 mm, largeur du champ de texte: 180 mm



## Avantages

- Repérage d'appareils à coller
- Repérages d'appareils à configuration individuelle, au format Lasersheet éprouvé, pour obtenir un positionnement optimal dans l'étiqueteuse
- Contraste très important grâce à un revêtement rouge sur repérage blanc

## Données commerciales

Référence	1166273
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BG241D
Product key	BG241D
GTIN	4063151179854
Poids par pièce (emballage compris)	43,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	43 g
Numéro du tarif douanier	39205100
Pays d'origine	DE

# LS-EMLP (180X180)/AC RD-WH - Repères pour appareils



1166273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1166273>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Remarque relative au matériau	Il est impossible de découper/confectionner le matériau de base blanc (PMMA) avec le TOPMARK LASER ou le TOPMARK NEO.
-------------------------------	---

### Propriétés du produit

Type de produit	Repères pour appareils
-----------------	------------------------

#### Repérage

Nombre d'étiquettes	1
Technologie de marquage	Impression laser directe

### Dimensions

Largeur	180 mm
Hauteur	180 mm
Profondeur	0,85 mm

#### Champ de texte

Largeur du champ de texte	180 mm
Hauteur du champ de texte	180 mm

### Indications sur les matériaux

Adhésif	Acrylate
Couleur	rouge (RAL 3001)
Matériau	Acrylique modifié + film pour estampage à chaud
Matériau embase	Acrylique modifié + film pour estampage à chaud
Composants	exempt de silicone et d'halogène

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °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)	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
---------------------------	--

#### Essai de scotch

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 2409:2020-12
Résultat	Essai réussi

# LS-EMLP (180X180)/AC RD-WH - Repères pour appareils



1166273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1166273>

## 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.

## Stockage à température

Spécification de contrôle	CEI 60068-2-2:2007-07
Résultat	Essai réussi
Méthode	Test Bb
Durée	96 h
Température de contrôle	70 °C

## 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 [CAS n° 110-54-3]	Essai réussi
Eau + benzène [CAS n° 64742-82-1]	Essai réussi
Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l [CAS n° 1310-73-2]	Essai réussi
Ethanol (99 %) [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 [CAS n° 1310-73-2]	Essai réussi
Eau salée (350 g/l) [CAS n° - ]	Essai réussi
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	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

# LS-EMLP (180X180)/AC RD-WH - Repères pour appareils



1166273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1166273>

Durée du contrôle	96 h
-------------------	------

## Normes et spécifications

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

## Montage

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

# LS-EMLP (180X180)/AC RD-WH - Repères pour appareils



1166273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1166273>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# LS-EMLP (180X180)/AC RD-WH - Repères pour appareils



1166273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1166273>

## 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)