

# PML-W100 (100X100)R - Etiquette d'avertissement



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830431>

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 d'avertissement, Rouleau, Mélange de couleurs (Mixed Color), 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: 250, hauteur du champ de texte: 100 mm, largeur du champ de texte: 100 mm

## Avantages

- Les étiquettes d'avertissement pré-imprimées en couleur PML sans symbole, permettent de créer des avertissements individuels. Le logiciel PROJECT complete dispose d'une grande variété de symboles
- L'étiquette est composée d'un film en PVC souple et ultra-flexible qui s'adapte aux surfaces irrégulières
- Les étiquettes d'avertissement répondent à la norme internationale selon ISO 7010
- 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 PML-W ... individuellement selon vos besoins

## Données commerciales

Référence	0830431
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BG2611
Product key	BG2611
GTIN	4046356717557
Poids par pièce (emballage compris)	507,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	464 g
Numéro du tarif douanier	39199080
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Repère pour installation
Domaine d'application	Marquage d'avertissement selon ISO 7010
Type	Triangle

### Repérage

Nombre d'étiquettes	250
Nombre d'étiquettes par ligne	1
Technologie de marquage	Transfert thermique

### Dimensions

Largeur	92,32 mm
Hauteur	81,36 mm
Profondeur	0,08 mm

### Champ de texte

Largeur du champ de texte	100 mm
Hauteur du champ de texte	100 mm

### Indications sur les matériaux

Epaisseur film	60 µm
Epaisseur colle	25 µm
Adhésif	Acrylate
Couleur	multicolore (RAL -)
	jaune (RAL 1018)
	noir (RAL 9005)
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

#### 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 24364:2018-05
--	--------------------

# PML-W100 (100X100)R - Etiquette d'avertissement



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830431>

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.

## Stockage à température

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05
Résultat	Essai réussi
Méthode	Test Bb
Durée	96 h
Température de contrôle	87 °C

## Résistance à la température

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) ANSI/UL 969-2018:03
Durée du contrôle	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Essai réussi

## 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

# PML-W100 (100X100)R - Etiquette d'avertissement



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830431>

Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Essai réussi
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	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
Durée du contrôle	96 h

## Montage

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

0830431

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830431>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	40200203
ECLASS-15.0	40200203

### ETIM

ETIM 10.0	EC001777
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	55121700
-------------	----------

# PML-W100 (100X100)R - Etiquette d'avertissement



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830431>

## 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)