

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 câble, Rouleau, blanc/noir, vierge, repérable avec : THERMOMARK GO, type de montage: collage, plage de diamètre de câble: 2 ... 5 mm, surface utile: 22 x 9,5 mm, Nombre d'étiquettes: 235

## Description du produit

Les étiquettes autocollantes MM-WML... en polymère vinylique sont disponibles sous forme de matériaux pré-découpés pour le repérage de conducteur.

## Avantages

- Solution de repérage de grande qualité et résistante aux solvants créée par impression à transfert thermique pour les applications industrielles
- La géométrie pré-perforée permet une utilisation facile et pratique
- 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
- Ce film transparent recouvre le repérage et le protège durablement contre les saletés et l'abrasion
- Les étiquettes thermorétractables ne forment pas d'épaisseurs, ce qui permet de tirer le câble ultérieurement, p. ex. dans des goulottes
- Ce matériau est homologué cUL
- 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	1116196
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BG221E
Product key	BG221E
GTIN	4063151039899
Poids par pièce (emballage compris)	82,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	70 g
Numéro du tarif douanier	96121010
Pays d'origine	CN

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Marquage des conducteurs
Version	Etiquette

### Repérage

Nombre d'étiquettes	235
---------------------	-----

### Technologie de repérage

Appareil	1090747 THERMOMARK GO
Imprimabilité	Transfert thermique

### Dimensions

Largeur	25,4 mm
Longueur	24 mm

### Dimensions extérieures

Diamètre extérieur	≤ 5 mm
--------------------	--------

### Indications sur les matériaux

Conforme aux directives RoHS	oui
Adhésif	Acrylate
Coloris	blanc/noir
Matériau	Polymère vinylique
Composants	exempt de silicone et de cadmium

### Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	2 mm ... 5 mm
-----------------------------	---------------

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### 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 4892-2:2013-06
Résultat	Essai réussi
Durée du contrôle	96 h
Méthode	Rayonnement artificiel avec lampes à arc au xénon

#### Indélébilité des inscriptions

Spécification de contrôle	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (partiellement)

1116196

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116196>

Isopropanol [CAS n° 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 50018:2013-05
Résultat	Essai réussi
Degré climatique	AHT 1,0 S
Cycles	2

## Essai au brouillard salin

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Résultat	Essai réussi

## Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C
Conditions de stockage conseillées	21 °C / 50 % humidité relative. Il est recommandé de les conserver dans l'emballage d'origine, au sec et à l'abri de toute source de luminosité.
Température ambiante recommandée (stockage/transport)	21 °C
Humidité recommandée (stockage/transport)	50 %
Faculté de conservation	6 mois

## Normes et spécifications

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

## Montage

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

# MM-WML 5 (24X10)R C1 WH/BK - Repères pour câble



1116196

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116196>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116196>



**cULus Recognized**

Identifiant de l'homologation: MH48542

1116196

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116196>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102

### ETIM

ETIM 8.0	EC001530
----------	----------

### UNSPSC

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

1116196

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116196>

## Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

1116196

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116196>

## Accessoires

### THERMOMARK GO - Imprimante à transfert thermique

1090747

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1090747>



L'imprimante à transfert thermique portable pour les supports de repérage au format de chargeur, avec accessoires. L'imprimante peut traiter aussi bien des étiquettes prédécoupées que des supports au format en continu jusqu'à une largeur de 24 mm

---

Phoenix Contact 2023 © - 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)