

# WML 7,5 (17X9)RL - Étiquette d'enroulement de câble



1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

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.



Étiquette d'enroulement de câble, Rouleau, blanc, 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, plage de diamètre de câble: 2,9 ... 7,6 mm, diamètre du câble:  $\leq 7,6$  mm, surface utile: 17 x 9 mm, Nombre d'étiquettes: 5000

## Avantages

- Pour les applications intérieures et extérieures : grande résistance aux salissures et à l'abrasion grâce au laminé de protection
- Positionnement fixe et défini des étiquettes grâce au système de collage
- Plage de diamètres importante, avec de nombreuses possibilités d'utilisation à l'intérieur et à l'extérieur de l'armoire électrique
- Les étiquettes autoprotégées ne créent pas de volume supplémentaire, ce qui permet de tirer le câble à travers des goulottes par exemple
- Manutention rapide et simple
- Pour les corps cylindriques, les fils individuels et les câbles

## Données commerciales

Référence	1110065
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BG2311
Product key	BG2311
GTIN	4063151024437
Poids par pièce (emballage compris)	842 g
Poids par pièce (hors emballage)	840 g
Numéro du tarif douanier	39199080
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Marquage des conducteurs
Version	Etiquette

### Repérage

Nombre d'étiquettes	5000
Nombre d'étiquettes par ligne	4

### Technologie de repérage

Appareil	1285306 THERMOMARK E.300
	1285310 THERMOMARK E.600
	0804501 THERMOMARK ROLLMASTER 300
	0804663 THERMOMARK ROLLMASTER 600
	1085260 THERMOMARK ROLL 2.0
Ruban encreur	5145384 THERMOMARK-RIBBON 110
Imprimabilité	Transfert thermique

### Dimensions

Largeur	17 mm
Longueur	35 mm

### Indications sur les matériaux

Épaisseur film	80 µm
Épaisseur colle	21 µm
Adhésif	Acrylate
Coloris	blanc
Matériau	PVC
Composants	exempt de silicone

### Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	≤ 7,6 mm
	2,9 mm ... 7,6 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)	VDMA 24364:2018-05
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)	VW PV 3.10.7:2005-02
Résultat	Essai réussi

## Essai de rayures pour déterminer la résistance aux rayures

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 1518-1:2019-10
Exigence	≥ 5 N
Résultat	Essai réussi

## Essai de scotch

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 2409:2013
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

## 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 [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
Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l [CAS n° 1310-73-2]	Essai réussi
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Essai réussi
Acétone (99 %) [CAS n° 67-64-1]	Essai réussi

## Résistance aux produits chimiques, aux huiles et aux carburants

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) ISO 175:2010
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

# WML 7,5 (17X9)RL - Étiquette d'enroulement de câble



1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## 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
Durée du contrôle	96 h

## Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C
Température ambiante (montage)	> 0 °C
Température ambiante recommandée (stockage/transport)	23 °C
Humidité recommandée (stockage/transport)	50 % (Il est recommandé de les conserver dans leur emballage d'origine dans un endroit sec et sombre)
Faculté de conservation	2 ans

## Normes et spécifications

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

## Montage

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

# WML 7,5 (17X9)RL - Étiquette d'enroulement de câble



1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: MH48542

1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## Accessoires

### THERMOMARK E.300 - Imprimante à transfert thermique

1285306

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1285306>



Imprimante à transfert thermique pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution de 300 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

---

### THERMOMARK E.300 D - Imprimante à transfert thermique

1004303

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1004303>



Imprimante à transfert thermique avec enrouleur interne pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution de 300 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## THERMOMARK E.600 - Imprimante à transfert thermique

1285310

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1285310>



Imprimante à transfert thermique pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution d'impression de 600 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

---

## THERMOMARK E.600 D - Imprimante à transfert thermique

1004304

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1004304>



Imprimante à transfert thermique avec enrouleur interne pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution de 600 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

# WML 7,5 (17X9)RL - Étiquette d'enroulement de câble



1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## THERMOMARK ROLL 2.0 - Imprimante à transfert thermique

1085260

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1085260>



Imprimante à transfert thermique pour matériau en rouleau, avec câble d'alimentation Euro/US et câble USB. Mode d'emploi imprimé en allemand et en anglais. 1 rouleau d'étiquettes EML (20x8)R blanc = 1000 étiquettes, ruban encreur = 50 m

---

## THERMOMARK-RIBBON 110 - Ruban encreur

5145384

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5145384>



Ruban encreur, pour imprimantes à rouleaux pour l'impression des groupes de produits TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... et PMM..., longueur: 300 m, longueur de rouleau: 300 m, largeur: 110 mm, coloris: noir

# WML 7,5 (17X9)RL - Étiquette d'enroulement de câble



1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## THERMOMARK-RIBBON 110/50 - Ruban encreur

0800687

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800687>



Ruban encreur, pour imprimantes à rouleaux pour l'impression des groupes de produits TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... et PMM..., longueur: 50 m, longueur de rouleau: 50 m, largeur: 110 mm, coloris: noir

---

## THERMOMARK ROLL-ERH - Porte-rouleau

5146448

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5146448>



Porte-rouleau externe, pour rouleau THERMOMARK, pour diamètre extérieur maximal de rouleau de 150 mm à 400 mm

# WML 7,5 (17X9)RL - Étiquette d'enroulement de câble



1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## THERMOMARK ROLLMASTER 300 - Imprimante à transfert thermique

0804501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804501>



Imprimante à transfert thermique pour matériau en rouleau, avec câble d'alimentation Euro/US et câble USB. Le CD d'assistance contient des manuels d'utilisation en plusieurs langues, des liens vers le firmware, des pilotes et des logiciels d'étude et de repérage. Mode d'emploi imprimé en allemand et en anglais. 1 rouleau d'étiquettes EML (20x8)R blanc = 1 000 étiquettes, ruban encreur = 50 m

---

## THERMOMARK ROLLMASTER 600 - Imprimante à transfert thermique

0804663

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804663>



Imprimante à transfert thermique pour matériau en rouleau, avec câble d'alimentation Euro/US et câble USB. Le CD d'assistance contient des manuels d'utilisation en plusieurs langues, des liens vers le firmware, des pilotes et des logiciels d'étude et de repérage. Mode d'emploi imprimé en allemand et en anglais. 1 rouleau d'étiquettes EML (20x8)R blanc = 1 000 étiquettes, ruban encreur = 50 m

# WML 7,5 (17X9)RL - Étiquette d'enroulement de câble



1110065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110065>

## THERMOMARK ROLL - Imprimante à transfert thermique

5146477

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5146477>



Imprimante à transfert thermique, 300 dpi, avec câble secteur Euro, câble secteur US et câble USB. DVD avec logiciel d'étude et de repérage CLIP PROJECT advanced, manuels dans diverses langues, pilote d'imprimante Windows® et microprogramme. Manuel allemand/anglais en format A5, rouleau d'étiquettes EML (20x8)R en blanc avec 1 000 étiquettes et bande de couleur : 50 m

## THERMOMARK X1.2 - Imprimante à transfert thermique

5146231

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5146231>



Imprimante à transfert thermique, poids: 10 kg, longueur: 0,446 m, largeur: 242 mm, hauteur: 274 mm, coloris: gris

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)