# WML HF 3(13X10)R YE - Étiquette d'enroulement de câble

0830813

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830813

Veuillez 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, jaune (RAL 1018), 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, plage de diamètre de câble: 3 ... 3 mm, type de montage: collage, diamètre du câble: ≤ 3 mm, Nombre d'étiquettes: 5000, hauteur du champ de texte: 9,5 mm, largeur du champ de texte: 12,7 mm

## Avantages

- Pour les applications en intérieur : 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
- Ce film recouvre le repérage et le protège durablement des impuretés et de l'usure.
- Les étiquettes autoprotégées ne créent pas de volume supplémentaire, ce qui permet de tirer le câble à travers des goulottes par exemple
- Pour les corps cylindriques, les fils individuels et les câbles
- Exempt d'halogène

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 0830813 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | BG2311 |
| Product key | BG2311 |
| GTIN | 4046356800594 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 392,7 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 392,7 g |
| Numéro du tarif douanier | 39269097 |
| Pays d'origine | DE |

# WML HF 3(13X10)R YE - Étiquette d'enroulement de câble

0830813

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830813

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Repère pour conducteur |

Repérage

| | |
|---|---|
| Nombre d'étiquettes | 5000 |
| Nombre d'étiquettes par ligne | 4 |
| Technologie de marquage | Thermotransfer |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 12,7 mm |
| Hauteur | 19,01 mm |
| Profondeur | 0,1 mm |

Champ de texte

| | |
|---|---|
| Largeur du champ de texte | 12,7 mm |
| Hauteur du champ de texte | 9,5 mm |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Couleur | jaune (RAL 1018) |
| Matériau embase | Polyéthylène |
| Composants | exempt de silicone et d’halogène |

### Câble/conducteur

| | |
|---|---|
| Diamètre extérieur du câble | ≤ 3,00 mm |
| | 3 mm ... 3 mm |

### Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 100 °C |
| Température ambiante recommandée (stockage/transport) | 21 °C |
| Humidité recommandée (stockage/transport) | 50 % (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 |
| 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. |

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<br>[CAS n° 110-54-3] | Essai réussi |
| Eau + benzène<br>[CAS n° 64742-82-1] | Essai réussi |
| Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l<br>[CAS n° 1310-73-2] | Essai réussi |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | Essai réussi |
| Acétone (99 %)<br>[CAS n° 67-64-1] | 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<br>[CAS n° 1310-73-2] | Essai réussi |
| Eau salée (350 g/l)<br>[CAS n° - ] | Essai réussi |
| Ethanol (99 %)<br>[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 |
| Durée du contrôle | 96 h |

## Normes et spécifications

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

## Montage

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

# WML HF 3(13X10)R YE - Étiquette d'enroulement de câble

0830813

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830813

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27281102 |
| ECLASS-15.0 | 27281102 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC001530 |

### UNSPSC

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

## 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