

# UC-WMTBA-D (24X5)/PP LBU - Repère de câble détectable



1199648

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

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.



Repère de câble détectable, Planche, bleu (RAL 5015), vierge, repérable avec : LASER TOPMARK, TOPMARK NEO, type de montage: Montage avec collier serrant, diamètre du câble: > 4 mm, Nombre d'étiquettes: 12, hauteur du champ de texte: 5 mm, largeur du champ de texte: 24 mm

## Avantages

- La gamme de repères détectables UniCard UC-WMTBA-D ... destinés au marquage des câbles et des conducteurs dans la construction des automates, des installations et des armoires électriques
- Les repères sont détectables par induction et ainsi particulièrement adaptés à une utilisation dans l'industrie agroalimentaire
- Grande résistance des matériaux de marquage et du repérage grâce au matériau en PP et au marquage laser
- Grâce à leur forme coudée, les repères s'adaptent parfaitement aux câbles.
- Les repères sous forme de planches uniques peuvent être imprimés facilement et rapidement à l'aide de la TOPMARK LASER ou de la TOPMARK NEO
- Le matériau a été contrôlé et certifié par l'ISEGA pour l'utilisation dans le domaine de l'industrie alimentaire

## Données commerciales

Référence	1199648
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BG2317
Product key	BG2317
GTIN	4063151262907
Poids par pièce (emballage compris)	7,675 g
Poids par pièce (hors emballage)	6,26 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

# UC-WMTBA-D (24X5)/PP LBU - Repère de câble détectable



1199648

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Note à propos du repérage	Les plaques en polypropylène (PP) peuvent être traitées avec la TOPMARK NEO à partir du numéro de série 2004000390. Un kit de mise à niveau est disponible pour les appareils antérieurs à ce numéro de série. Veuillez contacter votre distributeur pour la mise à niveau de votre TOPMARK NEO.
Remarque relative à l'application	En raison des caractéristiques de détection différentes des détecteurs de métaux, l'installateur/l'utilisateur final doit vérifier l'aptitude lors de l'utilisation
Remarque relative à l'application	Les plaques signalétiques UC-WMTBA (...) /PP xxx et UC-WMTBA-D (...) /PP xxx en polypropylène, de coloris bleu clair, gris clair, rouge, bleu, blanc de sécurité et rouge clair peuvent être utilisés sans risque, selon la réglementation des États-Unis « Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. 1 », pour le marquage de machines destinées au traitement de denrées alimentaires.
Remarque relative à l'application	Les plaques signalétiques UC-WMTBA (...) /PP xxx et UC-WMTBA-D (...) /PP xxx en polypropylène peuvent être utilisées sans risque pour le marquage des machines destinées au traitement de denrées alimentaires. Elles peuvent être en contact direct avec des denrées alimentaires sèches, aqueuses, non acides, alcoolisées et grasses, auxquelles est attribué le simulant alimentaire D1, conformément au règlement (UE) n° 10/2011.

### Propriétés du produit

Type de produit	Repère pour conducteur
Domaine d'application	Industrie agroalimentaire
Caractéristiques du produit	détectables

### Repérage

Nombre d'étiquettes	12
Nombre d'étiquettes par ligne	4
Technologie de marquage	Impression laser directe

### Dimensions

Largeur	24 mm
Hauteur	10,62 mm
Profondeur	4 mm

### Champ de texte

Largeur du champ de texte	24 mm
Hauteur du champ de texte	5 mm

### Indications sur les matériaux

Couleur	bleu (RAL 5015)
Matériau	PP
Matériau embase	PP

# UC-WMTBA-D (24X5)/PP LBU - Repère de câble détectable



1199648

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

Composants	exempt de silicone et d'halogène
------------	----------------------------------

## Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	> 4,00 mm
-----------------------------	-----------

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 90 °C (< 0 °C uniquement charges statiques)
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
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	CEI 60068-2-2:2007-07
Résultat	Essai réussi
Méthode	Test Bb
Durée	96 h
Température maximale	100 °C
Température de contrôle	100 °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 125 °C (150 °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)

# UC-WMTBA-D (24X5)/PP LBU - Repère de câble détectable



1199648

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

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
Acétone (99 %) [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 [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
Acétone (99 %) [CAS n° 67-64-1]	Essai réussi
Méthyléthylcétone (MEC) [CAS n° 78-93-3]	Essai réussi
Essence [CAS n° 64742-49-0]	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

## Normes et spécifications

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

## Montage

Type de montage	Montage avec collier serrant
-----------------	------------------------------

# UC-WMTBA-D (24X5)/PP LBU - Repère de câble détectable



1199648

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

### ISEGA

Identifiant de l'homologation: 3959GD22\_FDA

### ISEGA

Identifiant de l'homologation: 58228U22\_EU

# UC-WMTBA-D (24X5)/PP LBU - Repère de câble détectable



1199648

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UC-WMTBA-D (24X5)/PP LBU - Repère de câble détectable



1199648

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1199648>

## 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)