WMTB HF-D (30X10)R BU - Repère de câble détectable

1255591

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1255591

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.



Repère de câble détectable, Rouleau, bleu (RAL 5015), vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, type de montage: Montage avec collier serrant, diamètre du câble: ≥ 6 mm, Nombre d'étiquettes: 1000, hauteur du champ de texte: 10 mm, largeur du champ de texte: 30 mm

Avantages

- Repères détectables WMTB HF-D … pour le marquage des câbles et des conducteurs dans la construction des automates, des installations et des armoires électriques dans l'industrie alimentaire
- Les repères de conducteurs et de câbles non halogénés peuvent être détectés de manière inductive
- Associée au ruban encreur TM-RIBBON 105 BK 106, l'impression est très résistante aux solvants, aux détergents agressifs, à l'acétone et à l'éthanol
- Le matériau très flexible s'adapte au conducteur et au câble
- Le matériau a été contrôlé et certifié par l'ISEGA pour l'utilisation dans le domaine de l'industrie alimentaire

Données commerciales

Référence	1255591
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BG2311
Product key	BG2311
GTIN	4063151363307
Poids par pièce (emballage compris)	802 g
Poids par pièce (hors emballage)	800 g
Numéro du tarif douanier	39204910
Pays d'origine	DK

WMTB HF-D (30X10)R BU - Repère de câble détectable

1255591

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1255591

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	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	La composition du WMTB HF-D (...x...)R BU est conforme au Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR CH 1. Ainsi, les plaques signalétiques WMTB HF-D peuvent être utilisées en toute sécurité, conformément à l'échantillon présenté, pour le marquage des machines destinées à la transformation des denrées alimentaires. Un contact direct des produits avec les aliments n'est pas prévu.
Remarque relative à l'application	Les plaques signalétiques WMTB HF-D (...x...)R BU peuvent être utilisées en toute sécurité pour le marquage des machines destinées à la transformation des denrées alimentaires, 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	1000
Nombre d'étiquettes par ligne	3
Technologie de marquage	Thermotransfer

Dimensions

Largeur	30,9 mm
Hauteur	20,2 mm
Profondeur	0,6 mm

Champ de texte

Largeur du champ de texte	30 mm
Hauteur du champ de texte	10 mm

Indications sur les matériaux

Conforme aux directives RoHS	oui
Couleur	bleu (RAL 5015)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau embase	TPU
Composants	exempt d'halogène

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	≥ 6,00 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 105 °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)

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-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	(Sur la base de la norme) DIN EN 60068-2-2:2008-05
Résultat	Essai réussi
Méthode	Test Bb
Durée	96 h
Température de contrôle	105 °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)

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
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	Montage avec collier serrant

WMTB HF-D (30X10)R BU - Repère de câble détectable

1255591

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1255591

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1255591

ISEGA
Identifiant de lhomologation: 62350U24_EU

ISEGA
Identifiant de lhomologation: 62351U24_FDA

WMTB HF-D (30X10)R BU - Repère de câble détectable

1255591

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1255591

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