

WML 20 (31X25)R CUS - Repère de câble



0828992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828992>

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, Rouleau, à commander : sous forme de ligne, blanc (RAL 9010), impression selon les indications du client, plage de diamètre de câble: 8 ... 21,7 mm, type de montage: collage, diamètre du câble: $\leq 21,7$ mm, Nombre d'étiquettes: 500, hauteur du champ de texte: 25 mm, largeur du champ de texte: 31 mm

Avantages

- Toutes les étiquettes pour repères de câbles WML ... peuvent également être livrées avec le repérage souhaité par le client.

Données commerciales

Référence	0828992
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BG8131
Product key	BG8131
GTIN	4046356856584
Poids par pièce (emballage compris)	1,99 g
Poids par pièce (hors emballage)	1,99 g
Numéro du tarif douanier	49119900
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Repère pour conducteur
Repérage	
Nombre d'étiquettes	500
Nombre d'étiquettes par ligne	2
Type de rainure	Étiquette
Technologie de marquage	Thermotransfer

Dimensions

Largeur	31 mm
Longueur	93 mm

Champ de texte

Largeur du champ de texte	31 mm
Hauteur du champ de texte	25 mm

Indications sur les matériaux

Épaisseur film	80 µm
Épaisseur colle	21 µm
Adhésif	Acrylate
Couleur	blanc (RAL 9010)
Matériau	PVC
Matériau embase	PVC
Composants	exempt de silicone

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	≤ 21,70 mm
	8 mm ... 21,7 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °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)	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	VW PV 3.10.7:2005-02
---	----------------------

WML 20 (31X25)R CUS - Repère de câble



0828992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828992>

la laque (conformité LABS)	
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.

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 [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
IRM 901	Essai réussi
IRM 902	Essai réussi

WML 20 (31X25)R CUS - Repère de câble



0828992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828992>

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 20 (31X25)R CUS - Repère de câble



0828992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828992>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

WML 20 (31X25)R CUS - Repère de câble



0828992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828992>

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