MM-EML (20X8)R C1 WH/BK - Etiquette

1116204

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116204

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.

CRA-READY



Etiquette, Rouleau, blanc (RAL 9010), vierge, repérable avec : THERMOMARK GO, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 297, hauteur du champ de texte: 8 mm, largeur du champ de texte: 20 mm, Le produit est en cours d'adaptation à la loi sur la cyber-résilience (CRA)

Description du produit

Les étiquettes autocollantes MM-EML... en polyester sont disponibles sous forme de matériaux prédécoupés pour le repérage des appareils.

Avantages

- Les étiquettes autocollantes, pré-perforées sont particulièrement adaptées pour le marquage professionnel et permanent des différents composants et équipements électriques, lors de la construction des armoires électriques, des automates et des installations
- Ce matériau est homologué cUL
- Solution de repérage de grande qualité et résistante aux solvants créée par impression à transfert thermique pour les applications industrielles
- Système de chargeurs de matériau simple et efficace : le matériau à imprimer et le ruban encreur adapté sont directement disponibles
- Pas de différence au niveau visuel, lors du marquage ultérieur de repérages déjà faits, avec une imprimante à rouleau de bureau
- La géométrie pré-perforée permet une utilisation facile et pratique
- Grâce à la structure innovante du matériau, il est possible d'imprimer toutes les étiquettes, de manière à éviter tout gaspillage du matériau

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

MM-EML (20X8)R C1 WH/BK - Etiquette

1116204

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116204

Référence	1116204
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BG241E
Product key	BG241E
GTIN	4063151040987
Poids par pièce (emballage compris)	67,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	54 g
Numéro du tarif douanier	39173200
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	À l'heure actuelle, nous préparons le produit de manière à ce qu'il soit conforme, à compter du 11 décembre 2027, aux exigences de la loi européenne sur la cyber-résilience (CRA), sur la base des informations actuellement disponibles concernant cette loi.

Propriétés du produit

Type de produit	Repères pour appareils
Propriétés particulières	Le produit est en cours d'adaptation à la loi sur la cyber-résilience (CRA)

Repérage

Nombre d'étiquettes	297
Technologie de marquage	Transfert thermique

Dimensions

Largeur	20,00 mm
Hauteur	8,00 mm
Profondeur	0,06 mm

Champ de texte

Largeur du champ de texte	20 mm
Hauteur du champ de texte	8 mm

Indications sur les matériaux

Epaisseur film	50 µm
Couleur (Étiquette)	blanc (RAL 9010)
Couleur (Repérage)	noir (RAL 9005)
Matériau embase	Polyester
Composants	exempts de silicone, d'halogène et de cadmium

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 150 °C
Température ambiante recommandée (stockage/transport)	22 °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 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 aux intempéries

Spécification de contrôle	DIN EN ISO 4892-2:2021-11
Résultat	Essai réussi
Durée du contrôle	1500 h
Méthode	A

Exposition extérieure

Spécification de contrôle	DIN EN ISO 877-2 (2011-03-00)
Résultat	Essai réussi
Durée du contrôle	8760 h
Méthode	A

Résistance à la température

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) ANSI/UL 969-2018:03
Durée du contrôle	240 h
Rating 150 °C (180 °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

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
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
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	collage

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1116204

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: MH48542

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

ETIM 10.0	EC001288

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	3,117 kg CO2e

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