

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

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.



Repérage d'appareils, Rouleau, blanc, 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, type de montage: collage, surface utile: 20 x 7 mm, Nombre d'étiquettes: 4000

Avantages

- L'étiquette EML-ESD convient au repérage de composants sensibles sur circuits imprimés
- L'étiquette possède un adhésif statique dissipatif qui empêche la transmission des tensions électrostatiques, et protège ainsi le composant
- Associé au ruban encreur adapté, le repérage est très résistant aux solvants
- Les matériaux EML-ESD ... sont répertoriés auprès des UL
- Services d'impression : Phoenix Contact imprime tous les repères EML-ESD ... individuellement selon vos besoins

Données commerciales

Référence	0830567
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BG2411
Product key	BG2411
Page catalogue	Page 336 (C-3-2019)
GTIN	4046356719162
Poids par pièce (emballage compris)	281 g
Poids par pièce (hors emballage)	281 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	DE

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Repérage d'appareils
Caractéristiques du produit	protection ESD

Repérage

Nombre d'étiquettes	4000
Nombre d'étiquettes par ligne	4

Technologie de repérage

Appareil	1085260 THERMOMARK ROLL 2.0 0804501 THERMOMARK ROLLMASTER 300 0804663 THERMOMARK ROLLMASTER 600 1285306 THERMOMARK E.300 1285310 THERMOMARK E.600
Ruban encreur	5145384 THERMOMARK-RIBBON 110 0800687 THERMOMARK-RIBBON 110/50
Imprimabilité	Transfert thermique

Montage

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

Indications sur les matériaux

Epaisseur film	52 µm
Epaisseur colle	24 µm
Adhésif	Acrylate
Coloris	blanc
Matériau	Polyester
Composants	exempt de silicium et d'halogène

Conditions environnementales et de durée de vie

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

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

Essai de rayures pour déterminer la résistance aux rayures	
Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 1518-1:2019-10
Exigence	≥ 5 N

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils

0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>



Résultat	Essai réussi
Essai de scotch	
Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 2409:2013
Résultat	Essai réussi
Résistance aux UV	
Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 4892-2:2013-06
Résultat	Essai réussi
Durée du contrôle	96 h
Méthode	Rayonnement artificiel avec lampes à arc au xénon
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 [CAS n° 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	(Sur la base de la norme) ISO 175:2010
Durée du contrôle	168 h
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 50018:2013-05
Résultat	Essai réussi
Degré climatique	AHT 1,0 S
Cycles	2

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

Essai au brouillard salin

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Résultat	Essai réussi
Durée du contrôle	96 h

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 150 °C
Température ambiante (stockage/transport)	22 °C
Température ambiante (montage)	> 4 °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)
Faculté de conservation	2 ans

Dimensions

Largeur	20 mm
Longueur	7 mm

Normes et spécifications

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

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

Homologations

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>



UL Recognized

Identifiant de lhomologation: MH48542

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils

0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>



Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27281103
ECLASS-12.0	27281103
ECLASS-13.0	27281103

ETIM

ETIM 8.0	EC001288
----------	----------

UNSPSC

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

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

Accessoires

THERMOMARK E.300 - Imprimante à transfert thermique

1285306

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1285306>



Imprimante à transfert thermique pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution de 300 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

THERMOMARK E.300 D - Imprimante à transfert thermique

1004303

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1004303>



Imprimante à transfert thermique avec enrouleur interne pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution de 300 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

THERMOMARK E.600 - Imprimante à transfert thermique

1285310

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1285310>



Imprimante à transfert thermique pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution d'impression de 600 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

THERMOMARK E.600 D - Imprimante à transfert thermique

1004304

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1004304>



Imprimante à transfert thermique avec enrouleur interne pour l'impression de tous les supports en rouleaux avec une résolution de 600 dpi. Convient à une utilisation continue en production et à de grands volumes d'impression, car il est également possible de traiter des rouleaux de grande taille.

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

THERMOMARK ROLL 2.0 - Imprimante à transfert thermique

1085260

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1085260>



Imprimante à transfert thermique pour matériau en rouleau, avec câble d'alimentation Euro/US et câble USB. Mode d'emploi imprimé en allemand et en anglais. 1 rouleau d'étiquettes EML (20x8)R blanc = 1000 étiquettes, ruban encreur = 50 m

THERMOMARK-RIBBON 110 - Ruban encreur

5145384

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5145384>



Ruban encreur, pour imprimantes à rouleaux pour l'impression des groupes de produits TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... et PMM..., longueur: 300 m, longueur de rouleau: 300 m, largeur: 110 mm, coloris: noir

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

THERMOMARK-RIBBON 110/50 - Ruban encreur

0800687

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800687>



Ruban encreur, pour imprimantes à rouleaux pour l'impression des groupes de produits TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... et PMM..., longueur: 50 m, longueur de rouleau: 50 m, largeur: 110 mm, coloris: noir

THERMOMARK ROLLMASTER 300 - Imprimante à transfert thermique

0804501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804501>



Imprimante à transfert thermique pour matériau en rouleau, avec câble d'alimentation Euro/US et câble USB. Le CD d'assistance contient des manuels d'utilisation en plusieurs langues, des liens vers le firmware, des pilotes et des logiciels d'étude et de repérage. Mode d'emploi imprimé en allemand et en anglais. 1 rouleau d'étiquettes EML (20x8)R blanc = 1 000 étiquettes, ruban encreur = 50 m

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

THERMOMARK ROLLMMASTER 600 - Imprimante à transfert thermique

0804663

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804663>



Imprimante à transfert thermique pour matériau en rouleau, avec câble d'alimentation Euro/US et câble USB. Le CD d'assistance contient des manuels d'utilisation en plusieurs langues, des liens vers le firmware, des pilotes et des logiciels d'étude et de repérage. Mode d'emploi imprimé en allemand et en anglais. 1 rouleau d'étiquettes EML (20x8)R blanc = 1 000 étiquettes, ruban encreur = 50 m

THERMOMARK ROLL - Imprimante à transfert thermique

5146477

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5146477>



Imprimante à transfert thermique, 300 dpi, avec câble secteur Euro, câble secteur US et câble USB. DVD avec logiciel d'étude et de repérage CLIP PROJECT advanced, manuels dans diverses langues, pilote d'imprimante Windows® et microprogramme. Manuel allemand/anglais en format A5, rouleau d'étiquettes EML (20x8)R en blanc avec 1 000 étiquettes et bande de couleur : 50 m

EML-ESD (20X7)R - Repérage d'appareils



0830567

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830567>

THERMOMARK X1.2 - Imprimante à transfert thermique

5146231

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/5146231>

Imprimante à transfert thermique, poids: 10 kg, longueur: 0,446 m, largeur: 242 mm, hauteur: 274 mm, coloris: gris



Phoenix Contact 2023 © - 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