

ESL 24X4 CUS - Ruban d'étiquettes



0824398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824398>

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.

Ruban d'étiquettes, Feuille, à commander : feuille à feuille, blanc (RAL 9010), impression selon les indications du client, repérable avec : Systèmes d'impression de bureau, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: insertion, Nombre d'étiquettes: 488, hauteur du champ de texte: 4 mm, largeur du champ de texte: 24 mm



Avantages

- ESL 24x4, étiquette enfichable blanche, pour le marquage des porte-repères des borniers KLM 1 et des porte-repères des câbles LM
- Grâce à leur forme spéciale, les étiquettes enfichables ESL 24x4 s'intègrent parfaitement dans les porte-repères des borniers KLM 1 et les porte-repères des câbles LM
- Le fichier du matériau peut être téléchargé dans le logiciel CLIP PROJECT dans Téléchargements - « Mise à jour logicielle - Marking »

Données commerciales

Référence	0824398
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BG8124
Product key	BG8124
GTIN	4046356352697
Poids par pièce (emballage compris)	10 g
Poids par pièce (hors emballage)	9 g
Numéro du tarif douanier	49119900
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Repère de bornes
Domaine d'application	Phoenix Contact : étiquette enfichable blanche destinée au marquage des porte-repères des borniers KLM 1 et des porte-repères des câbles LM

Repérage

Nombre d'étiquettes	488
Nombre d'étiquettes par ligne	8
Technologie de marquage	Traceur

Dimensions

Largeur	24,00 mm
Hauteur	4,00 mm
Profondeur	0,15 mm
Longueur	4 mm

Champ de texte

Largeur du champ de texte	24 mm
Hauteur du champ de texte	4 mm

Indications sur les matériaux

Epaisseur film	135 µm
Couleur	blanc (RAL 9010)
Matériau	Film polyester
Matériau embase	Polyester
Composants	exempt de silicone et d'halogène

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 100 °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 24364:2018-05
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 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

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
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
---------------------------	--------------------------

ESL 24X4 CUS - Ruban d'étiquettes



0824398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824398>

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	insertion
-----------------	-----------

ESL 24X4 CUS - Ruban d'étiquettes

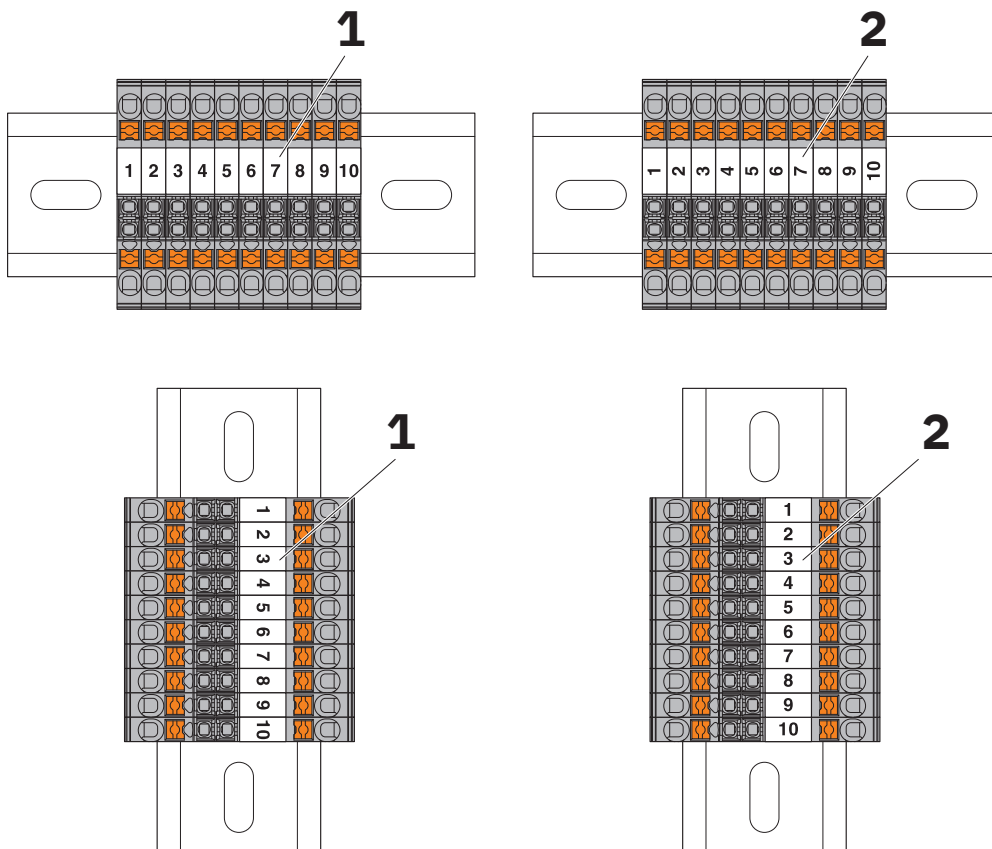
0824398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824398>



Dessins

Dessin schématique



- ① longitudinal (LGS) = horizontal
- ② transversal (QR) = vertical

ESL 24X4 CUS - Ruban d'étiquettes



0824398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824398>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27281106
ECLASS-15.0	27281106

ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131700
-------------	----------

ESL 24X4 CUS - Ruban d'étiquettes



0824398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824398>

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