UM-PRO 122 EVA KIT 22CM MOUNT - Kit boîtier

1538968

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1538968

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.



Système de maintien pour circuits imprimés à réglage flexible. Peut être monté sur un profilé UM-BASIC/PRO 122 de la marque Phoenix Contact. Peut recevoir des circuits imprimés de différentes tailles via mécanisme d'encliquetage ou vissage. Compatible avec les circuits imprimés standard guidés dans le profil. Profilé UM-PRO de largeur : 122 mm, longueur : 220 mm ainsi qu'un dispositif pour le montage au mur inclus dans le kit.

Avantages

- Fixation et retrait faciles des circuits imprimés
- Intégration économique de circuits imprimés de différentes tailles
- Une grande surface de circuit imprimé dans un espace réduit
- Combinaison flexible de circuits imprimés de différentes tailles

Données commerciales

Référence	1538968
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ACHDAZ
Product key	ACHDAZ
GTIN	4067923260955
Poids par pièce (emballage compris)	272,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	244 g
Numéro du tarif douanier	39169010
Pays d'origine	DE

Ce kit comprend

UM-PRO 122 COVER-L BK - Elément latéral

2200158

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158

Élément latéral (gauche) avec pied de montage du profilé pour profilés UM-PRO de 122 mm de largeur de circuit imprimé



UM-PRO 122 COVER-R BK - Elément latéral

2200159

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200159

Élément latéral (droit) avec pied de montage du profilé pour profilés UM-PRO de 122 mm de largeur de circuit imprimé



UM-PRO MOUNT BK - Bride de fixation

2200171

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200171

Pied pour le montage d'embases UM-PRO directement sur la plaque de montage



UM-PRO 122 EVA KIT - Support

1538969

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1538969

Système de maintien pour circuits imprimés à réglage flexible. Peut être monté sur un profilé UM-BASIC/PRO 122 de la marque Phoenix Contact. Peut recevoir des circuits imprimés de différentes tailles via mécanisme d'encliquetage ou vissage. Compatible avec les circuits imprimés standard guidés dans le profil.



Caractéristiques techniques

Remarques

Recommandation	D'autres informations et des cotes détaillées sont disponibles dans la zone de téléchargement.
Instructions de montage	Si vous ne fixez pas le circuit imprimé avec l'attache, mais avec la vis autotaraudeuse dans la douille d'écartement, un couple de serrage de 0,25 Nm maximum est autorisé au centre de la traverse et de 0,45 Nm vers le bord.

Propriétés du produit

Type de produit	Ensemble de boîtiers empilables
Type de boîtier	Boîtier en profilé
Type de boîtier	Boîtier en profilé extrudé
Série de boîtiers	UM-PRO
Gamme de produits	UM-PRO 122 EVA

Dimensions

Largeur	259 mm
Hauteur	58,2 mm
Profondeur à partir du bord supérieur du rail DIN	50,7 mm

Conception de circuits imprimés

Épaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	gris clair (RAL 7035)
Couleur (Partie latérale du boîtier)	noir (RAL 9005)
Matériau	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant	PA

Conditions environnementales et de durée de vie

Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accélération	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

Essai au fil incandescent

Spécification de contrôle	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2022-12
Température	850 °C

Temps d'action	30 s

Résistance à la chaleur/essai à la bille

Spécification de contrôle	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Température	125 °C
Durée du contrôle	1 h
Force	20 N

Résistance mécanique/tambour à rouleaux

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Hauteur de chute	50 cm
Fréquence	10

Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	15g
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

Spécification de contrôle	VDMA 24364:2018-05
Résultat	Essai réussi

Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	80 %

Indications concernant le circuit imprimé

Nombre de supports de circuits imprimés	4
Type de fixation de circuits imprimés	Mécanisme d'encliquetage ou vissage
Epaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Type de montage	Montage mural
Position de montage	indifférent

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
Type de reconditionnement	Carton

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27190201
ECLASS-15.0	27190201

ETIM

ETIM 10.0	EC001031

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 %

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