

# MSTBO 2,5/ 2-G1L KMGY AU - Embase de circuit imprimé



1077603

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077603>

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.



Embase de circuit imprimé, coloris: gris clair, surface des contacts: or, type de contact: Mâle, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 2, gamme d'articles: MSTBO 2,5/..-G1L Au, pas: 5 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,5 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrosable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Orthogonale, verrouillage: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Article avec sortie de broche latérale gauche

## Avantages

- Sens d'enchâssement orthogonal par rapport au circuit imprimé
- Variantes disponibles pour les procédés de soudage à la vague et par refusion
- Résistance mécanique et protection anticorrosion élevées
- Résistance de contact à long terme pour une utilisation durable
- Les points de contact dorés garantissent la stabilité à long terme de la qualité de transmission

## Données commerciales

Référence	1077603
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	1 000 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ACHADB
Product key	ACHADB
GTIN	4055626790251
Poids par pièce (emballage compris)	1,355 g
Poids par pièce (hors emballage)	1,355 g
Numéro du tarif douanier	85366930
Pays d'origine	PL

# MSTBO 2,5/ 2-G1L KMGY AU - Embase de circuit imprimé



1077603

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077603>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type	Embase perpendiculaire au C.I.
Type de produit	Embase de circuit imprimé
Gamme de produits	MSTBO 2,5/..-G1L Au
Nombre de pôles	2
Pas	5 mm
Nombre de rangées	1
Tracé brochage	Brochage linéaire
Nombre de picots par potentiel	1

### Propriétés électriques

Degré de pollution	3
--------------------	---

### Montage

Type de montage	Soudage à la vague
Tracé brochage	Brochage linéaire

### Indications sur les matériaux

#### Indication de matériau - boîtier

Coloris (Boîtiers)	gris clair (7035)
--------------------	-------------------

### Dimensions

Pas	5 mm
Largeur [w]	9,95 mm
Hauteur [h]	16,5 mm
Longueur [l]	14,65 mm
Longueur du picot de soudage [P]	3,5 mm
Dimensions des picots	1 x 1 mm

#### Conception de circuits imprimés

Diamètre de perçage	1,4 mm
---------------------	--------

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la courbe de derating)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	30 % ... 70 %
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C

### Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
-------------------------	------------------------

# MSTBO 2,5/ 2-G1L KMGY AU - Embase de circuit imprimé



1077603

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077603>

Type de reconditionnement	Carton
---------------------------	--------

# MSTBO 2,5/ 2-G1L KMGY AU - Embase de circuit imprimé





1077603


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077603>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077603>

 <b>cULus Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E60425-20050718				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
Groupe utilisateur B	300 V	16 A	-	-
Groupe utilisateur D	300 V	10 A	-	-

 <b>CSA</b> Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
Groupe utilisateur B	300 V	10 A	-	-
Groupe utilisateur D	300 V	10 A	-	-

 <b>VDE Zeichengenehmigung</b> Identifiant de l'homologation: 40050648				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	250 V	8 A	-	-

# MSTBO 2,5/ 2-G1L KMGY AU - Embase de circuit imprimé



1077603

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077603>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27460201
ECLASS-12.0	27460201
ECLASS-13.0	27460201

### ETIM

ETIM 9.0	EC002637
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# MSTBO 2,5/ 2-G1L KMGY AU - Embase de circuit imprimé



1077603

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077603>

## Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)