# ME MAX 45 F G 3-3 GY - Boîtier électronique

1506023

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1506023

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.



Boîtier électronique sur rail DIN, Design plat, sans fente d'aération, largeur: 45 mm, hauteur: 85 mm, profondeur: 92 mm, coloris: gris (similaire à RAL 7042), connexion transversale: Connecteur de bus sur rail DIN (en option), nombre de pôles connecteur transversal: 5

## Avantages

- Montage facile
- Disponible dans des largeurs de 6,2 mm ... 90 mm, extensible de manière modulaire
- Variabilité de la technologie de raccordement
- Possibilité de montage sur rail DIN
- En option avec connecteur de bus sur rail DIN et système de connecteur de puissance
- Couvercle transparent pivotant

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1506023 |
| Conditionnement | 10 Unité(s) |
| Commande minimum | 500 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | ACHABA |
| Product key | ACHABA |
| GTIN | 4063151972707 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 222,22 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 64,24 g |
| Numéro du tarif douanier | 85389099 |
| Pays d'origine | Les informations concernant le pays dorigine sont fournies lors de la livraison. |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

| | |
|---|---|
| Instructions de montage | Veuillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement. |

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Boîtier complet |
| Type de boîtier | Boîtier électronique sur rail DIN |
| Série de boîtiers | ME-MAX |
| Gamme de produits | ME MAX.. F G 3-3 |
| Type | Socle sans fentes d'aération, nécessaire pour compléter le capot du module |
| Nombre de pôles | 36 |
| | 60 |
| Nombre de pôles maximum | 60 (pas: 3,5 mm) |
| | 48 (pas: 5 mm) |
| | 36 (pas: 7,25 mm/7,5 mm) |
| Nombre de rangées | 3 |
| | 3 |
| Nombre (Ouvertures de raccordement) | 6 |
| Ouverture de ventilation disponible | non |
| Anzahl der Etagen Housing (Makro) | 3 (des deux côtés) |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 45 mm |
| Hauteur | 85 mm |
| Profondeur | 92 mm |
| Profondeur à partir du bord supérieur du rail DIN | 84,5 mm |

Conception de circuits imprimés

| | |
|---|---|
| Épaisseur du C.I. | 1,4 mm ... 1,8 mm |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Couleur (Boîtiers) | gris (RAL 7042) |
| Matériau Boîtier | PA |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| IRC selon CEI 60112 | 600 |

### 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 |

Résistance mécanique/tambour à rouleaux

| | |
|---|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03 |
| 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.) |

Indice de protection (code IP)

| | |
|---|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |

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 | 2 |
| Type de fixation de circuits imprimés | Verrouillage |
| Epaisseur du C.I. | 1,4 mm ... 1,8 mm |

## Montage

| | |
|---|---|
| Type de montage | Montage sur rail DIN |

## Indications sur l'emballage

| | |
|---|---|
| Type de conditionnement | emballé dans un carton |
| Type de reconditionnement | Carton |

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27190101 |
| ECLASS-15.0 | 27190101 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 9.0 | 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